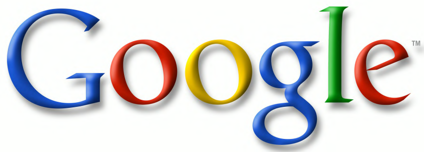



SIGILL: COLL: HARVARD: CANTAB: NOV: ANGL: 1650.
CHRISTO ET ECCLESIAE
BOUGHT WITH
THE INCOME FROM
THE BEQUEST OF
CHARLES MINOT,
OF SOMERVILLE,
(Class of 1828,)
22 May, 1884.

GRUNDRISS

ZU

VORLESUNGEN

ÜBER DIE

LATEINISCHE GRAMMATIK

VON

(Ernst Willibald) E. HÜBNER
Emil

ZWEITE VERMEHRTE AUFLAGE

BERLIN
WEIDMANNSCHE BUCHHANDLUNG
1880

Vorwort zur ersten Auflage.

Zu den Vorlesungen über die lateinische Grammatik, welche ich seit dem Jahr 1867 an der hiesigen Universität halte, habe ich längst gewünscht meinen Zuhörern einen Grundriss, ähnlich dem zu Vorträgen über die römische Litteraturgeschichte von mir veröffentlichten, in die Hände geben zu können. Gerade auf diesem Gebiet ist die wissenschaftliche Arbeit der letzten Jahrzehnte eine so weitgreifende und umgestaltende gewesen, dass wer sich der Pflicht bewusst ist den akademischen Unterricht auf der Höhe der Anforderungen zu halten, auch das Bedürfniss fühlen muss, den Zuhörern den jeweiligen Stand der Untersuchung bei jeder einzelnen Frage möglichst vollständig darzulegen. Die hierdurch gebotene Rücksichtnahme auf alte und neue Litteratur ist aber, auch wenn man den Stoff, wie unvermeidlich, auf zwei Semester vertheilt, ohne gedruckt vorliegende Angaben nur mit großem Zeitverlust und einer dem entsprechenden Beeinträchtigung der Sache selbst erreichbar. Was in früheren Epochen unserer Wissenschaft in den Erklärungen der alten Schriftsteller oder in besonderen Arbeiten einzelner Gelehrter niedergelegt worden ist, hat F Haase in seinen bekannten Anmerkungen zu K Reisigs Vorlesungen über lateinische Sprachwissenschaft mit dankenswerthestem Fleiße gesammelt und benutzt. In den seitdem verflossenen vier Jahrzehnten ist diese nützliche Arbeit nicht fortgeführt worden. Für die Formenlehre bietet zwar F Neue's Werk, welches sich nach und nach zu immer größerer Vollständigkeit herausarbeitet, eine wenn auch nur nach sorgfältiger Prüfung im Einzelnen brauchbare Uebersicht des Thatsächlichen; aber dasselbe macht die große Menge besonderer Untersuchungen keineswegs überflüssig. Für die Syntax lehnt es die umfassende aber nicht

auf Vollständigkeit angelegte Arbeit A Drägers ausdrücklich ab, die zahlreichen neueren Einzelschriften entbehrlich zu machen. In unscheinbaren und leicht zu übersehenden kleineren Arbeiten wird, wie den Grammatikern wohl bekannt ist, oft eine weit bedeutsamere Förderung der Fragen gegeben als in den in hergebrachter Systematik sich bewegenden größeren Werken. Ich weiß sehr wohl, dass ich von der wünschenswerthen Vollständigkeit in der Anführung oft schwer zu erreichender Einzelschriften trotz eifrigen Bemühens noch ziemlich entfernt geblieben bin; auch bekenne ich das bibliographische Ideal, nur selbst Gesehenes anzuführen, noch nicht erreicht zu haben, obgleich die hiesige große Bibliothek ihrer hohen Aufgabe, ein vollständiges und leicht zugängliches Schatzhaus wenigstens aller in Deutschland erschienenen gelehrten Arbeiten zu sein, in erfreulichster Weise täglich näher kommt. Aber gerade diese sonst nirgends zu findende Sammlung von Nachweisungen hat mich bestimmt, den Grundriss nicht bloß für meine Zuhörer drucken zu lassen, sondern zu veröffentlichen. Ich glaube damit nicht allein den Mitforschern auf diesem Gebiet, besonders den jüngeren, und damit der Sache selbst einen Dienst zu erweisen, sondern auch den Gelehrten der übrigen Nationen, welche sich in edlem Wettstreit an der Erforschung der Gesetze der classischen Sprachen betheiligen, die Kenntniss von einer großen Zahl werthvoller Arbeiten, welche ihnen sonst unbekannt bleiben würden, zu vermitteln. Wenigstens die selbständig oder in den allgemein zugänglichen Zeitschriften erschienenen Arbeiten werden so einiger Maaßen dem Schicksal der Vergessenheit entgehen; für Vorlesungsverzeichnisse, Schulschriften und Doctordissertationen ist freilich leider eine entsprechende Form der Veröffentlichung, welche ihnen Dauer und Zugänglichkeit verbürgt, noch nicht gefunden worden. Soll die sichere Beherschung der Sprachgesetze des Lateinischen bis in ihre feinsten Anwendungen hinein fernerhin nicht der bevorzugte Besitz einzelner Virtuosen bleiben, sondern mehr und mehr zugängliches Gemeingut aller derer werden, welche auf diesem Wissensgebiete mitarbeiten, so muss das durch die Arbeit von Jahrhunderten sicher Erworbene übersichtlich dargelegt, die Fülle

der noch zu lösenden Aufgaben deutlich bezeichnet werden können. Dienen diese Blätter dazu, über die Ergebnisse der vorherschend von deutschen Gelehrten diesem Gegenstande zugewendeten Forschung leicht und sicher zu orientieren (wozu Inhaltsverzeichniss und Namenregister beitragen sollen), so erreichen sie ihren Zweck.

Bei der Drucklegung hat mir einer meiner eifrigsten Zuhörer, Dr. L H Fischer, dankenswerthe Hülfe geleistet. Professor M Hertz in Breslau hat die grofse Gefälligkeit gehabt, die Druckbogen mit der ihm eigenen Sachkenntniss und Sorgfalt durchzugehen; eine Anzahl werthvoller Bereicherungen meiner Sammlungen werden ihm verdankt. Weitere Nachträge und Verbesserungen, von welcher Seite auch immer sie kommen mögen, sollen mir höchlich willkommen sein.

Berlin im Juli 1876.

Zur zweiten Auflage.

In dieser zweiten Auflage sind aufser den neu hinzugekommenen Arbeiten auch manche ältere nachgetragen worden, welche nicht gänzlich in Vergessenheit zu gerathen verdienen. Auch diese Auflage verdankt alten und neuen Freunden, Collegen und jüngeren Genossen werthvolle Beiträge. Mit dem Dank für sie sei zugleich von neuem auch die Bitte um ferneren Antheil ausgesprochen, ohne welchen möglichste Vollständigkeit und Genauigkeit der Angaben schwer zu erreichen ist. Es mögen in den Namen (besonders den Vornamen) der über zwölfhundert Gelehrten, deren Arbeiten angeführt werden, noch einzelne Fehler stehen geblieben sein. Auch auf diesen Punkt soll sorgfältige Aufmerksamkeit gerichtet bleiben, damit diefs Hülfsmittel für die Studien der classischen Philologie der Forschung wie dem Unterricht in immer höherem Maafse dienstbar werde.

Im October 1880. E. H.

Inhalt.

Einleitung.

I. Allgemeines.

§ 1. Der Begriff.

1. Der antike Begriff der Grammatik.

K Lehrs *de vocabulis φιλόλογος γραμματικός κριτικός* (1838) in *Herodiani scripta tria emendatiora, accedunt analecta* (Königsb. 1848 8.) S. 379 ff.

O Klotz *philosophorum Graecorum de linguae natura sententiae* Stettin 1875 4.

2. Der moderne Begriff der Grammatik.

Verhältniss zu Prosodie und Metrik, Rhetorik und Poetik.

§ 2. Die Aufgabe.

J G von Herder über den Ursprung der Sprache (1770, 2. Aufl. 1789) gesammelte Werke Bd. 2 (Tübingen 1808 8.) S. 46 ff.

Jac Grimm über den Ursprung der Spr. Berl. 1851 8. (6. Abdr. 1866) in den kl. Schriften 1 S. 255 ff.

K W L Heyse System der Sprachwissenschaft (nach dessen Tode herausg. von H Steinthal) Berl. 1856 8.

J N Madvig über Wesen, Entwickelung und Leben der Spr. (1842); vom Entstehen und Wesen der grammatischen Bezeichnungen (1856/7) in den kl. philologischen Schriften Leipz. 1875 S. 48 ff.

E Renan *de l'origine du langage* Paris 1848, 4. Ausg. 1863 8.

W Wackernagel über den Ursprung und die Entwickelung der Spr. (1866; erschien 1872, 2. Ausg. 1876) kleinere Schriften 3 S. 1 ff.

H Wedgwood *on the origin of language* London 1866 8.

H Steinthal der Ursprung der Spr. im Zusammenhang mit den letzten Fragen alles Wissens u. s. w. 1851, erw. 1858, 3. abermals erw. Aufl. (dazu **K Brugman** Jenaer L. Z. 1877 S. 692) Berl. 1876 8. **Ders.** Grammatik, Logik und Psychologie, ihre Principien und ihr Verhältniss zueinander Berl. 1855 8. **Ders.** Philologie, Geschichte und Psychologie in ihren gegen-

seitigen Beziehungen (Vortrag auf der Meissner Philologenversammlung) Berl. 1864 8. **Ders.** Abriss der Sprachwissenschaft I. Thl. Die Spr. im Allgemeinen (Einleitung in die Psychologie der Sprachwissenschaft) Berl. 1871 8. **Ders.** Zeitschrift für Völkerpsychologie 9 (1876) S. 304 ff.

C Hermann philosophische Grammatik Leipz. 1858 8. **Ders.** 'Grammatik' in Ersch und Grubers Encyklop. Sect. I 1865 Bd. 79 S. 1 ff. **Ders.** das Problem der Spr. und seine Entwickelung in der Geschichte Leipz. 1865 8. **Ders.** die Sprachwissenschaft nach ihrem Zusammenhang mit Logik, menschlicher Geistesbildung und Philosophie Leipz. 1875 8.

W D Whitney *language and the study of language* New-Haven 1867 3. Ausg. London 1876 8. (vgl. **J Jolly** § 5, 1.) **Ders.** *the life and growth of language* New-York 1875 8.

Leben und Wachsthum der Spr. übers. von **A Leskien** Leipz. 1876 8. vgl. Jen. L. Z. 1876 S. 249: französisch (zuerst 1875) 2. Ausg. 1877 (VII 264 S.) 8.; holländisch von **F Beckering Vinckers** I Haarlem 1876 (XVI 97 S.) 8.

L de Rosny *de l'origine du langage* Paris 1869 8.

L Geiger Ursprung und Entwickelung der menschlichen Spr. und Vernunft 2 Bde. Stuttgart 1869. 1872 8.

W H J Bleek über den Ursprung der Spr. Kapstadt 1867, Weimar 1868 (engl. New-York 1869) 8.

A Marty Kritik der Theorieen über den Sprachursprung Göttingen (Würzburg) 1876 8.

L Noiré der Ursprung der Sprache Mainz 1877 (VIII 384 S.) 8.

K Brugman Jen. L. Z. 1877 S. 692 f. (auch zu **A Marty** und **H Steinthal** 3. Aufl.); **A H Sayce** *Academy* 1878 I S. 503.

A H Sayce *introduction to the science of language* 2 Bde. London 1880 8.

Academy 1880 I S. 162.

M Lazarus und **H Steinthal** Zeitschrift für Völkerpsychologie und Sprachwissenschaft 11 Bde. Berl. 1860—1880 8.

§ 3. Die Methode der Behandlung.

Für die Systematik: **Reisig** Vorles. S. 1 ff. **Haase** Vorles. 1 S. 1 ff. **Jac Grimm** deutsche Grammatik 4 Bde. Berl. 1819—1837, zuletzt 1871 bis 1875 8. **Ders.** Geschichte der deutschen Sprache. Berl. 1848, zuletzt 1868 8. **F Miclosich** vergl. Grammatik der slavischen Sprachen, 1. Bd. Lautlehre 2. Bd. Stammbildungslehre 3. Bd. Formenlehre 4. Bd. Syntax Wien 1852 1875 1856 1868—1874 8.

G Curtius die Sprachvergleichung in ihrem Verhältniss zur Philologie (1845) 2. Aufl. Berl. 1848 8., die neuere Litt. der Sprachvergleichung u. s. w. Philol. 3 (1848) S.727 ff., Philologie und Sprachwissenschaft, Antrittsvorlesung Leipz. 1863 8., Sprache, Sprachen und Völker Leipz. 1868 8.

A Schleicher die Darwinsche Theorie und die Sprachwissenschaft

Weimar 1863 8. **Ders.** über die Bedeutung der Spr. für die Naturgeschichte des Menschen Weimar 1865 8.

L Benloew *aperçu général de la science comparative des langues* Paris 1864 8.

M Bréal *de la méthode comparative appliquée à l'étude des langues* Paris 1864 8. **Ders.** *le progrès de la grammaire comparée* (1867) *soc. de linguist.* 1 (1868—71) S. 72 ff. **Ders.** *lettre à Mr. Tournier sur les rapports de la linguistique et de la philologie rev. de philol.* 1 (1878) S. 1 ff.

F Baudry *de la science du langage et de son état actuel* Paris 1864 8.

K Schenkl Werth der Sprachvergleichung für die class. Philologie (Antrittsvorlesung) Graz 1864 8.

G Gerland Versuch einer Methodik der Linguistik Magdeburg 1864 4.

L Tobler über das Verhältniss der Sprachwissenschaft zur Philosophie und Naturwissenschaft neues Schweiz. Mus. für Philologie 1865 S. 193 ff.

L Lange die Bedeutung der Gegensätze in den Ansichten über die Spr. für die geschichtliche Entwickelung der Sprachen Giessen 1865 4.

F Schmidt über den Einfluss der Sprachvergleichung auf die griech. und latein. Grammatik Eos 2 (1865) S. 364 ff.

E Herzog das Recht der traditionellen Schulgrammatik gegenüber den Resultaten der vergl. Sprachforschung, Inauguralrede u. s. w. Stuttgart 1867 8.

B Jülg über Wesen und Aufgabe der Sprachwissenschaft u. s. w. Vortrag Innsbruck 1868 8.

M Müller *on the value of comparative philology as a branch of academic study* (1868) *chips from a German workshop* 4 (1875) S. 1 ff., über die Resultate der Sprachwissenschaft (Antrittsvorlesung) Straſsburg 1872 8. (*chips* 4 S. 210 ff.).

Deutsch von **R Fritzsche** Leipz. 1876 8. **L Noiré** Max Müller und die Sprachphilosophie Mainz 1879 8. *Academy* 1879 I S. 394.

J Lattmann die durch die neuere Sprachwissenschaft herbeigeführte Reform des Elementarunterrichts in den alten Sprachen Clausthal 1871 4., 2. Ausg. Göttingen 1873 8.

W Clemm über Aufgabe und Stellung der class. Philologie, insbes. ihr Verhältniss zur vergl. Sprachwissenschaft Giessen 1872 8.

W Rösch über das Wesen und die Geschichte der Spr. Berlin 1873 8.

T H Key *language, its origin and development* London 1874 8.

B Delbrück das Sprachstudium auf den deutschen Universitäten, praktische Rathschläge für Studierende der Philologie Jena 1875 8.

F Heerdegen Untersuchungen zur lat. Semasiologie I. Ueber Umfang und Gliederung der Sprachwissenschaft im Allgemeinen und der lat. Grammatik insbesondere Erlangen 1875 8.

II. über Ziele und Methode der lat. Semasiologie Erlangen 1878 8.

A Leskien Jenaer L. Z. 1875 S. 436. **K Brugman** Centralbl. 1879 S. 335.

A Hovelacque *la linguistique* Paris 1875 (XI und 365 S.) 8.

Englisch von **A H Keane** London 1877 8.

D Pezzi *introduction à l'étude de la science du langage, traduit de l'italien sur le texte* (1869), *entièrement refondu par l'auteur, par* **V Nourrisson** Paris 1875 8. **Ders.** *glottologia Aria recentissima, cenni storico-critici* Turin 1877 (XV 190 S.) 8.

Centralbl. 1876 S. 1165. **A H Sayce** *Academy* 1879 I S. 545. Engl. *Aryan Philology according to the most recent researches translated by* **E S Roberts** London 1879 8.

F Müller Grundriss der Sprachwissenschaft Bd. I (Einleitung der Sprachwissenschaft. Die Sprachen der wollhaarigen Rassen) II (die Sprachen der schlichthaarigen Rassen) Wien 1876—78 8.

Ch Wirth die Frage nach dem Ursprung der Spr. im Zusammenhang mit der Frage nach dem Unterschied zwischen der Menschen- und Thierseele Wünsiedel 1877 8.

II. Quellen.

§ 4. Die Ueberlieferung der lateinischen Sprache.

1. Die litterarischen Aufzeichnungen.

E Hübner Grundriss zu Vorlesungen über die römische Litteraturgeschichte 4. Aufl. Berl. 1877 8.; bes. § 5.

2. Die epigraphischen Aufzeichnungen.

C. I. L. Bd. I (Berl. 1863 fol.) *inscr. antiquissimae ad C. Caesaris mortem ed.* **Th Mommsen.**

Index vocabulorum (S. 571) und *Index grammaticus* (S. 600) von **E Hübner.**

Dazu **F Ritschl** *priscae Latinitatis monumenta epigraphica* Berl. 1862 gr. fol.

Darin die *Enarratio tabularum;* ausserdem fünf *supplementa* Bonn 1862—1865 4.

Raph. Garrucci *sylloge inscriptionum Latinarum aevi Romanae rei publicae usque ad C. Iulium Caesarem plenissima* I II Turin 1875—77 (655 S. 2 Tafeln) 8.

H Buchholtz Jenaer L. Z. 1877 S. 208 1878 S. 276.

Bd. II (1869) *inscr. Hispaniae ed.* **E Hübner.**

Im Index *orthographica et grammatica* S. 777.

Bd. III (1873) *inscr. Asiae, prov. Europae Graecarum, Illyrici ed.* **Th Mommsen.**

Im Index *grammatica quaedam* S. 1187.

Bd. IV (1871) *inscr. parietariae Pompeianae Herculanenses Stabianae ed.* **C Zangemeister.**

Im Index *res grammatica* S. 256. Dazu **A Kiessling** Jahrb. 1873 S. 57 ff.

Bd. V (1872—77) *inscr. Galliae cisalpinae Latinae, pars prior inscr. regionis Italiae decimae, pars posterior inscr. regionis Italiae undecimae et nonae ed.* **Th Mommsen.**

Bd. VI 1 (1877) *inscr. urbis Romae ed.* **W Henzen.**

F Bücheler Jenaer L. Z. 1877 S. 678 f.

Bd. VII (1873) *inscr. Britanniae ed.* **E Hübner.**

Im Index *grammatica et orthographica* S. 256.

Bd. VI 2, Bd. VIII *inscr. Africae ed.* **G Wilmanns**, Bd. IX. X *Italia inferior ed.* **Th Mommsen**, Bd. XI *Italia superior ed.* **E Bormann**, Bd. XII *Gallia ed.* **O Hirschfeld** und **K Zangemeister**, Bd. XIII *Italia media ed.* **H Dessau** sind noch nicht erschienen.

Dazu die *Ephemeris epigraphica corporis inscr. Lat. supplementum* 4 Bde. Berl. 1872—1880.

F Bücheler Jenaer L. Z. 1874 S. 393. 609 ff., 1877 S. 735 f.

Für die noch fehlenden Theile des Corpus:

J C Orelli *inscriptionum Latinarum selectarum amplissima collectio* 2 Bde. 1828, *vol. III collectionis Orellianae supplementa emendationesque exhibens ed.* **W Henzen** Zürich 1856 8.

Ein grammat. Index fehlt.

Inscr. regni Neapolitani Latinae ed. **Th Mommsen** Leipz. 1852 fol.

G Wilmanns *exempla inscr. Lat. in usum praecipue academicum* 2 Bde. Berl. 1873 8. ohne grammat. Index.

Acta fratrum Arvalium quae supersunt rest. et ill. **W Henzen** Berl. 1874 8.

Forma urbis Romae regionum XIIII ed. **H Jordan** Berl. 1874 fol.

Für die christliche Zeit:

Inscr. christianae urbis Romae septimo saeculo antiquiores ed. **I B de Rossi** Bd. I Rom 1857 fol. und *La Roma sotterranea* 3 Bde. Rom 1861—1877 4.

Ders. *Bullettino di archeologia christiana* Rom 1863—78 8.

E le Blant *inscr. chrétiennes de la Gaule* 2 Bde. Paris 1857—65 4.

Inscr. Hispaniae christianae ed. **E Hübner** Berl. 1871 4.

Inscr. Britanniae christianae ed. **E Hübner.** *Accedit supplementum inscr. christ. Hispaniae* Berl. 1876 4.

§ 5. Die Stellung des Lateinischen innerhalb des indoeuropäischen Sprachstammes.

1. Die indoeuropäischen Sprachen.

Im Allgemeinen **Th Benfey** Geschichte der Sprachwissenschaft und oriental. Philologie in Deutschland seit dem Anf. des 19. Jahrh. mit einem Rückblick auf die früheren Zeiten München 1869 8.

F Bopp († 1867) vergleichende Grammatik des Sanskrit, Send, Armen., Griech., Lat., Litau., Altslav., Goth. und Deutsch. (zuerst 1833) 3. Aufl. (von **A Kuhn**) Berl. 1868—71 8. Dazu **C Arendt's** ausführl. Sach- und Wortregister Berl. 1863 8.

Über die 2. Aufl. **W Corssen** Jahrb. 1853 S. 225 353 465 ff. Fran-

zösisch von **M Bréal** mit Einleitung und Zusätzen 3 Bde. Paris 1868—1872, 2. Ausg. 1875 8.; vgl. K. Z. 16 (1867) S. 315 und 17 (1868) S. 395.

A F Pott etymologische Forschungen auf dem Gebiete der indogerman. Spr. (zuerst 2 Bde. 1833 8.) 5 Theile in 9 Bdn. Lemgo und Detmold 1859—1873, dazu Bd. 6 (Schlussband) Wurzel-, Wort-, Namen- und Sachregister zu den fünf ersten Bänden von **H E Bindseil** 1876, 8. **Ders.** indogerman. Volksstamm Encyklop. von Ersch u. Gruber Sect. II Th. 18 (1840) S. 1—112. **Ders.** die Ungleichheit der menschlichen Racen Lemgo 1855 8. **Ders.** Anti-Kaulen oder myth. Vorstellungen vom Ursprung der Völker und Spr. nebst Beurtheilung der zwei sprachwiss. Abhandlungen **H v. Ewald's** Lemgo und Detmold 1863 8. **Ders.** die Sprachverschiedenheit in Europa Halle 1868 8.

A Höfer zur Lautlehre, sprachwissenschaftliche Untersuchungen Berl. 1839 8.

A Kuhn zur ältesten Geschichte der indogermanischen Völker Berl. 1845 4. **Ders.** die Herabkunft des Feuers und des Göttertrankes Berl. 1859 8. **Ders.** in seiner Zeitschr. 5 (1856) S. 81 ff.

L Diefenbach *origines Europaeae,* die alten Völker Europas mit ihren Sippen und Nachbarn Frankfurt 1861 8.

A Pictet *les origines indo-européennes ou les Aryas primitifs, essai de paléontologie linguistique* 2 Bde. Paris 1859. 1863 8., 2. Ausg. 3 Bde. Paris 1878 8.

A Schleicher Compendium der vergleichenden Grammatik der indogerman. Sprachen (1861) 3. Aufl. (von **A Leskien** und **J Schmidt**) Weimar 1870 8., 4. Aufl. Weimar 1876 8.
Dazu: indogermanische Chrestomathie, Schriftproben und Lesestücke mit erklärenden Glossaren von **H Ebel, A Leskien, J Schmidt, A Schleicher** Weimar 1869 8.

Italien. von **D Pezzi** Turin 1869 8. Englisch von **H Bendall** Lond. 1874 8.

A Schleicher Fabel in der indogerman. Ursprache Kuhns Beitr. 5 (1868) S. 206 ff.

M Müller *lectures on the science of language* (zuerst 1861) 2 Bde. 9. Ausg. London 1877 8.

Deutsch von **C Böttger** zuerst 1863 2. Ausg. 2 Bde. Leipz. 1867 8.; dazu **H Schweizer-Sidler** Jahrb. 1864 S. 89 ff. 341 ff.; französisch von **G Harris** und **G Perrot** 2. Ausg. Paris 1868, *nouvelles leçons sur la science du langage* 2 Bde. Paris 1867—68 8.; vgl. auch *Bibliothèque de l'école des hautes études, sciences philol. et histor.* vol. I *la stratification du langage par* **M Müller** (1868) und *la chronologie dans la formation des langages indo-européennes par* **G Curtius** (1867) Paris 1869 8.; italienisch 2 Bde. Mailand 1877—78 8.; auch ins russische und polnische übersetzt s. **V Jagić** Archiv für slav. Philol. 1 (1875) S. 487 Anm. 110.

F Baudry *grammaire comparée des langues classiques* 2 Bde. Paris 1868. 1873 8., neue Ausg. 1. *partie phonétique* Paris 1878 8.

A de Caix de Saint-Aymour *la langue latine étudiée dans l'unité indo-européenne* Paris 1868 8.
Corssen Aussp. 1 [2] S 568.

A Fick vergl. Wörterbuch der indogerman. Sprachen (1868) 3. Ausg. 4 Bde. Gött. 1874–76 8. (Bd. 4 Nachwort und Indices von **A Führer**). **Ders.** die ehemal. Spracheinheit der Indogermanen Europas Gött. 1873 8.

J Schmidt die Verwandtschaftsverhältnisse der indogerman. Sprachen Weimar 1872 (68 S.) 8. **Ders.** was beweist das *e* der europäischen Sprachen für die Annahme einer europäischen Grundsprache K. Z. 23 (1876) S. 333 ff.
E Kuhn K. Z. 21 (1873) S. 475 ff.

G I Ascoli *corsi di glottologia* Vorlesungen über die vergl. Lautlehre des Sanskrit, des Griech. und des Lat. übers. von **J Bazzigher** und **H Schweizer-Sidler** Halle 1872 8. **Ders.** *studj critici* I II Rom (Turin, Florenz) 1861. 1877 8.
Centralbl. 1877 S. 1687. **H Osthoff** Jenaer L. Z. 1878 S. 484 f. Die krit. Studien deutsch von **R Merzdorf** und **A Mangold** Krit. Studien zur Sprachwissenschaft Weimar 1878 8. (dazu **A Bezzenberger** Gött. gel. Anz. 1879 S. 555 ff.).

L Delâtre *saggi linguistici* Florenz 1873 8.

J Hadley *essays philological and critical* (ed. **W D Whitney**) London 1873 8.

J Jolly die Sprachwissenschaft; **W D Whitney's** Vorlesungen über die Principien der vergl. Sprachforschung für das deutsche Publicum bearbeitet und erweitert München 1874 8.
Ders. Zeitschr. für Völkerpsychol. 8 (1875) S. 1 ff. und Schulgrammatik und Sprachwissenschaft, Studien über die Neugestaltung des grammatischen Unterrichts u. s. w. München 1874 8.

R Westphal vergl. Grammatik der indogerman. Sprachen I das indogerman. Verbum Jena 1875 8.

A H Sayce *principles of comparative philology* Lond. 1874, 2. Ausg. Lond. 1875 8.
Jenaer L. Z. 1875 S. 210; *Academy* 1875 I S. 151.

R v. Raumer Sendschreiben an Herrn Prof. Whitney über die Urverwandtschaft der semitischen und indogermanischen Sprachen Frankfurt a. M. 1876 (20 S.) 8.

E Noeldechen semitische Glossen zu Fick und Curtius 2. Abth. Magdeburg 1876—77 (93 S.) 4.
B Stade Jenaer L. Z. 1877 S. 430 f.

V Jagić Archiv für slav. Philologie unter Mitwirkung von A Leskien und W Nehring herausgeg. Bd. I—V Berlin 1876—80 8.

M Bréal *mélanges de mythologie et de linguistique* Paris 1878 8.
H Osthoff Centralbl. 1878 S. 1017; *Academy* 1878 I S. 374.

H Osthoff und **K Brugman** morphologische Untersuchungen auf dem Gebiete der indogermanischen Sprachen I Leipz. 1878 II 1879 III 1880 8.
G Meyer Jenaer L. Z. 1879 S. 176; Centralbl. 1879 S. 1156; **A Bezzenberger** Gött. gel. Anz. 1879 S. 641 ff.

Th Pösche die Arier, ein Beitrag zur historischen Anthropologie Jena 1878 (VIII 238 S.) 8.
J E **Lausch** Jenaer L. Z. 1879 S. 530.

A Hovelacqe et **J Vinson** *études de linguistique et d'ethnographie* Paris 1878 (375 S.) 8. **A Hovelacque E Picot J Vinson** *mélanges de linguistique et d'anthropologie* Paris 1880 (230 S.) 8.

Zeitschriften für vergleichende Sprachwissenschaft.

A Höfer Zeitschrift für die Wissenschaft der Sprache 3 Bde. Berl. und Greifswald 1845—51 8.

Th Benfey Orient und Occident in ihren gegenseit. Beziehungen 3 Bde. Göttingen 1862—66 8.

A Kuhn Zeitschrift für vergleich. Sprachforschung Bd. 1—25 Berl. 1852—1880 8. (mit Gesammtregister zu Bd. 11—20 von **A Vaniçek**). Dazu **Ders.** Beiträge zur vergleich. Sprachforschung Bd. 1—8 (Schluss der Reihe) Berl. 1858—1875 8.

Proceedings and Transactions of the philological society of London 31 Bde. London 1842—1879 8.

Mémoires de la société de linguistique de Paris 4 Bde. Paris 1868—1880 8.

Revue de linguistique et de philologie comparée u. s. w. 12 Bde. Paris 1867—1879 8.

A Bezzenberger Beiträge zur Kunde der indogermanischen Sprachen Bd. I—V Göttingen 1876—80 8.

2. Verhältniss zum Griechischen.

C A Lobeck's Schriften *Phrynichi eclogae nominum cet.* Leipz. 1820 8., *paralipomena gramm. Graecae* 2 Bde. Leipz. 1837 8., Zusätze zu **Ph Buttmann's** ausf. griech. Sprachl. Bd. 2 Berl. 1839 8., *pathologiae sermonis Graeci prolegomena* Leipz. 1843 8., *ῥηματικόν* Königsb. 1846 8., *pathologiae Graeci sermonis elementa* 2 Bde. Königsb. 1853. 1862 8.

Reisig Vorles. S. 841 (Anhang über die pelasg. und hellen. Sprache).

Th Benfey griechisches Wurzellexicon 2 Bde. Berl. 1839. 1842 8.

G Curtius Andeutungen über das Verhältniss der lat. Spr. zur griech., Verhandl. der 15. Philologenversammlung (Hamburg 1856 4.) S. 40 ff. **Ders.** Grundzüge der griech. Etymologie (zuerst 1858), 4. durch Vergleichungen aus den keltischen Sprachen von **E Windisch** erweiterte Aufl. Leipz. 1873 8., 5. unter Mitwirkung von **E Windisch** umgearb. Aufl. Leipz. 1879 (XVI 858 S.) 8. **Ders.** Studien zur griech. und lat. Gramatik Bd. 1—10 Leipz. 1868—1877 8.
Bd. 1 bis 9 angezeigt von **J Schmidt** Jenaer L. Z. 1874 S. 75 f. 1875 S. 666 ff. 1876 S. 366 f. 1877 S. 733 f.
Sprachwissenschaftliche Abhandlungen hervorgegangen aus **G Curtius** grammat. Gesellschaft zu Leipzig Leipz. 1874 8.
G Curtius griech. Schulgrammatik 12. unter Mitwirkung von **B Gerth** verbesserte Aufl. Prag u. Berlin 1878 (X 404 S.) 8.
B Gerth in Bursians Jahresber. VI (1878) Bd. 15 S. 171 ff.

L Meyer vergl. Grammatik der griech. und lat. Spr. 2 Bde. Berl. 1861. 1865 8.
J Peile *an introduction to Greek and Latin etymology* 3. ed. Lond. 1875 8.
  J Bartelmann einige Bem. über den Unterr. im Griech. und Lat. auf Gymn. Oldenburg 1849 4. **Ders.** Verhandl. der 4. Philologenvers. in Bonn (Bonn 1841 4.) S. 22.
  J C Schmitt-Blank deutsch-lateinisch-griech. Parallelgrammatik Mannheim 1870 8.

3. Verhältniss zum Keltischen (vgl. unten § 17, 4).

W Corssen Ausspr. 2^2 S. 44.
L Diefenbach Celtica I sprachliche Documente zur Geschichte der Kelten, II Versuch einer genealogischen Geschichte der Kelten 2 Bde. Stuttgart 1839. 1840 8.
J C Zeuss *grammatica Celtica* (zuerst 2 Bde. Leipz. 1853 8.) *ed. II cur.* **H Ebel** Berl. 1871 8. **Ders.** in Kuhns Beitr. 1 (1858) S. 292 ff. 2 (1861) S. 137 ff. 4 (1865) S. 351 ff.
A Schleicher die Stellung des Celt. im indogerman. Sprachstamm Kuhns Beitr. 1 (1858) S. 437 ff. 2 (1861) S. 137 ff.
  G Lottner ebendas. 2 (1853) S. 309 ff.
J G Cuno keltisch-italische Studien 2 Thle. Graudenz 1860 8.
Revue Celtique von **H Gaidoz** 4 Bde. Paris u. Lond. 1870—80 8.
A Bacmeister keltische Briefe herausgeg. von **O Keller** Strafsburg 1874 (VII 134 S.) 8.
  E Windisch Kuhns Beitr. 8 (1876) S. 424 f.
J Rhys *lectures on Welsh philology* (zuerst 1877) 2. Ausg. London 1879 (XIV 466 S.) 8.
  J Zupitza Jenaer L. Z. 1877 S. 535; *Athenaeum* 1877 Juli 21 S. 72; **H. Schuchardt** Centralbl. 1877 S. 1250 ff. *Academy* 1879 I S. 375.
H Zimmer keltische Studien K. Z. 24 (1878) S. 201 ff. 523 ff.
E Windisch kurzgefasste irische Grammatik mit Lesestücken Leipz. 1879 8.
  H d'Arbois de Jubainville *rev. crit.* 1879 S. 293 f.; **J Rhys** *Academy* 1879 II S. 105.

§ 6. Die Stellung des Lateinischen innerhalb der übrigen italischen Sprachen.

G. R. L. § 6.
A Kirchhoff über die italischen Dialekte, allgemeine Monatsschrift 1852 S. 577 ff. 861 ff.
G Lottner über die Stellung der Italer innerhalb des indogerm. Sprachstammes K. Z. 7 (1858) S. 18 ff. 161 ff.
A Schleicher kurzer Abriss der Gesch. der italischen Sprachen, des Lat. und seiner Schwestersprachen Rhein. Mus. 1 (1859) S. 329 ff.
A Fabretti *corpus inscriptionum italicarum antiquioris aevi* Turin 1867 4. **Ders.** *primo — terzo supplemento alla raccolta delle antichissime iscrizioni italiche con osservazioni paleografiche e grammatiche* Turin 1872—77 4. mit Tafeln.

1. Etrusker.

L Lanzi *saggio di lingua Etrusca,* 3 Bde. Rom 1789 (2. Ausg. Florenz 1824) 8.

C O Müller die Etrusker 2 Bde. Breslau 1829 8., 2. Aufl. neu bearbeitet von **W Deecke** 2 Bde. Stuttgart 1877 8. (der Anhang engl. in der *British Encyclopaedia* London 1878 4.)

L Steub über die Urbewohner Rhätiens und ihren Zusammenhang mit den Etruskern München 1844 8.

J B Vermiglioli *le antiche iscrizioni Perugine* 2 Bde. Perugia 1805 (2. Ausg. 1834) 4., dazu **G C Connestabile** *di Giambattista Vermiglioli, il sepolcro dei Volunni* und *monumenti della necropoli del Palazzone* 3 Bde. Perugia 1855. 1856 4., nebst **Ders.** *iscrizioni etrusche e etrusco-latine del museo di Firenze* Florenz 1858 und *second spicilegium de quelques monuments .... des Etrusques* Paris 1863 4.

Th Mommsen die nordetruskischen Alphabete auf Inschriften und Münzen Mittheil. der antiquar. Ges. zu Zürich Bd. 7, 1853 4. *Dazu* **Ders.** Monatsber. der Berl. Akad. 1857 S. 6 ff.

J G Stickel das Etruskische ... als semit. Spr. erwiesen Leipz. 1858 8.

Lorenz Kuhns Beitr. 4 (1865) S. 1 ff. 474 ff. 5 (1868) S. 204 ff.

E Lattes etruskische Forschungen (vgl. auch *rendiconti* und *memorie del r. ist. Lombardo* von 1872 8. und 4.) angez. K. Z. 21 (1873) S. 278 ff.

J G Cuno etruskische Studien Jahrb. 1873 S. 650 ff. 777 ff. 1874 S. 297.

J Taylor *Etruscan researches* Lond. 1874 8. **Ders.** *the Etruscan language* Lond. 1876 (24 S.) 8.

W Corssen über die Sprache der Etrusker I mit Holzschnitten und 25 lithograph. Tafeln Leipz. 1874, II 1875 8. **Ders.** die etruskischen Münzaufschriften v. Sallets Zeitschr. für Numismatik 3 (1875) S. 1 ff.

Zu Bd. I **L Steub** 1875 kleinere Schriften IV Stuttgart 1875 S. 220 ff. Anzeige von **M Schmidt** Jahrb. 1874 S. 793 ff.; **S Bugge** Jen. L. Z. 1875 S. 284 **D Pezzi** *G Corssen e la lingua etrusca, cenni* Florenz 1876 (24 S.) 8.

W Deecke Corssen und die Spr. der Etrusker Straſsburg 1875, etrusk. Forschungen I Stuttg. 1875 8. II das etruskische Münzwesen 1876 8. III die etruskischen Vornamen 1879 8.

A H Sayce *Academy* 1879 I S. 394.

Ders. neugefundene etruskische Inschriften in **A Bezzenbergers** Beitr. zur Kunde der indogerm. Sprachen 1 (1877) S. 93 ff., die etruskischen Zahlwörter ebendas. S. 257 ff., etrusk. Lautlehre aus griech. Lehnwörtern ebendas. 2 (1877) S. 161 ff., das etruskische Wort *lautni* und seine Verwandten ebendas. 3 (1878) S. 26 ff. **Ders.** in Bursians Jahresber. V (1877) 3 S. 122 ff. VII (1879) 19 S. 27 ff.

R Ellis *Etruscan numerals* Lond. 1876 8.

P Harre Jahresber. Zeitschr. f. d. Gymnasialw. 1877 S. 352 ff. 405 f.

C Pauli etruskische Studien I über die Bedeutung der etrusk. Wörter *etera lautn. etere* und *lautni* Göttingen 1879 (112 S.) 8.
D. Centralbl. 1880 S. 182.

Fraser *the Etruscans were they Celts?* u. s. w. Edinb. 1879 (370 S.) 8.

Mor. Schmidt *quaestiones de rebus Etruscis* Jena 1877 (12 S.) 4.

2. Umbrer.

W Corssen Ausspr. 2 [2] S. 119. **Ders.** K. Z. 20 (1872) S. 81 ff.

F Panzerbieter *quaestiones Umbricae* Meiningen 1851 4.
Th Aufrecht K Z. 1 (1852) S. 277 ff.

R Lepsius *inscriptiones Umbricae et Oscae* u. s. w. Leipz. 1841 8. u. fol.

Th Aufrecht und **A Kirchhoff** die umbrischen Sprachdenkmäler 2 Bde. Berl. 1849. 1851 8.

Ph E Huschke die iguvischen Tafeln nebst den kleineren umbrischen Inschriften Leipz. 1859 8. **Ders.** Rhein. Mus. 1873 S. 141 ff. s. auch S. 12.

M Bréal *les tables Eugubines, texte, traduction et commentaire* Paris 1875 (XVIII und 375 S.) mit photogr. Tafeln 8.
F Bücheler Jenaer L. Z. 1876 S. 394 f.; **H Osthoff** Centralbl. 1876 S. 1495 f.

J Savelsberg umbrische Studien in K. Z. 21 (1873) S. 97 ff.

H F Zeyss *de substantivorum Umbricorum declinatione* Tilsit 1846. 1847 4.; Rhein. Mus. 1863 S. 459ff. 1865, S. 303ff. **Ders.** *de vocabulorum Umbricorum fictione p. I—III* Marienwerd. 1861. 1864. 1865 4.; in K. Z. 16 (1867) S. 383ff. 17 (1868) S. 414ff. 19 (1870) S. 161ff. 20 (1872) S. 118ff. 181ff. 448ff. Curtius Studien 7 (1875) S. 161ff.

S Bugge altitalische Studien K. Z. 3 (1854) S. 34 ff. 6 (1857) S. 159 ff. 8 (1859) S. 31 ff.

F Bücheler Jahrb. 1875 S. 127 ff. 313 ff. Rhein. Mus. 30 (1875) S. 436 ff. **Ders.** *populi Iguvini lustratio, legem Umbricam interpretatus est memoriamque saecularem B G Niebuhrii . . . celebrandam . . . indixit* u. s. w. Bonn 1876 4. **Ders.** *interpretatio tabulae Iguvinae* II Bonn 1878, *tabularum III et IIII* 1880 4.
Hierzu und zu **M Bréals** *tables Eugubines* **A S Wilkins** *Academy* 1877 II S. 431 f.; **W Deecke** Bursians Jahresber. V (1877) 3 S. 119. VII (1879) Bd. 19 S. 22. **H Schweizer-Sidler** Litteratur der iguv. Tafeln Jahrb. 1877 S. 49 ff.

H Osthoff Umbrica Curtius Studien 9 (1876) S. 273 ff.

Der faliskische Dialekt:

R Garrucci *annali dell' instituto di corrispondenza archeologica* 32 (1860) S. 211 ff.

Th Mommsen Monatsber. der Berl. Akad. von 1850 S. 451 ff.

D Detlefsen *bull. dell' inst.* 1861 S. 198 ff.

3. Sabeller, und zwar 1) die sabinischen Völker (Marruciner, Marser, Aequer, Volsker) und 2) die Samniten oder Völker der oskischen Zunge (Sidiciner, Frentaner [Campaner], Lucaner, Appuler).

Th Mommsen die unteritalischen Dialekte Leipz. 1850 gr. 8. mit

17 Tafeln und 2 Karten. **Ders.** zum bantischen Gesetz (621 —636 d. St.) C. I. L. 1, 197.

A Kirchhoff das Stadtrecht von Bantia Berl. 1853 8. **Ders.** Vocaleinfügung im Oskischen K. Z. 1 (1852) S. 36 ff.

Th Aufrecht einige oskische Verbalformen K. Z. 1 (1852) S. 188 ff.

S Bugge zur Erklärung der osk. Sprachdenkmäler K. Z. 2 (1853) S. 382 ff., 5 (1856) S. 1 ff. **Ders.** die Tafeln von Bantia ebendas. 6 (1857) S. 20 ff. **Ders.** altitalische Studien (I die oskische Execrationsinschrift der Vibia II das Weihgedicht von Corfinium, oskische Saturnier) Christiania 1878 (88 S.) 8.

Centralbl. 1878 S. 1324.

H Ebel Oskisches K. Z. 2 (1853) S. 58ff. 6 (1857) S. 421 ff.

L Lange die oskische Inschrift der *tabula Bantina* und die römischen Volksgerichte Göttingen 1853 8.

G Fiorelli *monumenta epigraph. Pompeiana I inscr. Oscarum apographa* Neapel. 1854 fol.

Ph E Huschke die oskischen und sabellischen Sprachdenkmale Elberfeld 1856 8. **Ders.** zu den altital. Dialekten (aus dem 5. Suppl. Bd. der Jahrb.) Leipzig 1872 8.

Th Bergk *specimen linguae Paelignorum* I II Halle 1864. 1867 4.

W Corssen *de Volscorum lingua* Naumburg 1868 4. **Ders.** zum osk. Dialekt K. Z. 5 (1856) S. 81 ff., 11 (1862) S. 321 ff. 401 ff., 13 (1864) S. 161. 241,. zum sabell. Dialekt ebendas. 10 (1861) S. 1 ff., 15 (1866) S. 241 ff., altoskische Sprachdenkmäler in griechischer Schrift ebendas. 18 (1869) S. 187 ff. 241 ff., oskische Inschriften ebendas. 22 (1874) S. 289 ff., *ephem. epigr.* 2 S. 154 ff., Philol. 35 (1875) S. 115 ff.

H Bruppacher Versuch einer Lautlehre der oskischen Sprache Zürich 1869 8.

E Enderis Versuch einer Formenlehre der oskischen Sprache mit den oskischen Inschriften und Glossar Zürich 1871 8.

F Bücheler Jen. L. Z. 1874 S. 609 in **G Bruns** *fontes iuris Romani ed. IV* (Tübingen 1879 8.) S. 45. **Ders.** altitalische Inschrift Rhein. Mus. 32 (1877) S. 640, *bullett. dell' inst.* 1877 S. 235 ff., oskische Bleitafel Rhein. Mus. 33 (1878) S. 1 ff. **Ders.** altitalisches Weihgedicht ebendas. S. 271 ff. **Ders.** älteste lat. Inschrift ebendas. S. 489 f. **Ders.** Fragment einer marsischen Inschrift ebendas. 34 (1879) S. 639.

M Bréal *rev. crit.* 1878 S. 89 ff.

G Zwetaieff *bull. dell' inst.* 1876 S. 58. **Ders.** Sammlung oskischer Inschriften mit einem Abriss der Phonetik und Morphologie und einem Glossar (russisch) Kiew 1877 (VIII 140. 124 IV mit 3 Tafeln) 8. **Ders.** *sylloge inscriptionum Oscarum ad archetyporum et librorum fidem, p. prior textum interpretationem glossarium, p. posterior tabulas continens* St. Petersburg 1878 (VIII 154 S. 19 Tafeln) 8.

W Deecke Bursians Jahresber. V (1877) 3 S. 121. *Rev. critique* 1879 S. 19.

C Stephani unten § 41.
H Dressel *bullettino dell' instituto* 1877 S. 177 ff. 234.
M Bréal *trois inscriptions italiques rev. archéol.* 32 (1876) S. 240 ff. 299 ff.
W Deecke Jahresber. über die ital. Sprachen Bursians Jahresber. V (1877) 3 S. 118 ff. VII (1879) Bd. 19 S. 23 ff.
E Fernique *inscriptions inédites du pays des Marses* Paris 1879 8.
F Barnabei *iscrizione Sabellica di Bellante bull. dell' inst.* 1876 S. 56.

Frentanischer Dialekt.

C. I. L. 1, 194 *Addenda* S. 555.

4. Messapier.

Th Mommsen U. D. S. 41. **Ders.** Hermes 3 (1868) S. 298 ff.
C W Fröhner *quaestiones Messapicae* Philol. 10 (1855) S. 369 ff.
H Ebel Messapisches K. Z. 6 (1857) S. 416 f.
M Schmidt ebendas. 20 (1872) S. 50 ff.
L Maggiulli *e duca di* **Castromediano** *le iscrizioni Messapiche raccolte* Lecce 1871 12.

§ 7. Die Stellung des Lateinischen zu den romanischen Sprachen.

1. Das Vulgärlatein.

Strandberg *de Latina lingua vulgari* Greifswald 1816 4.
Winckelmann über die Umgangssprache der Römer Jahrb. 2 (1827) S. 493 ff.
W Berblinger *de l. Romana rustica* Glückstadt 1865 8.
G Schmilinsky *de proprietate sermonis Plautini usu linguarum Romanicarum illustrato* Halle 1866 8.
P Böhmer die lat. Vulgärsprache 2 Thle. Oels 1866. 1869 4.
J N Ott Itala und Vulgata, das Sprachidiom der Itala und der katholischen Vulgata unter Berücksichtigung der röm. Volkssprache durch Beispiele erläutert (zuerst 1869) 2 Ausg. Marburg 1875 8. **Ders.** die neueren Forschungen im Gebiete des Bibellatein Jahrb. 1874 S. 757 ff. 833 ff. **Ders.** Doppelgradation des lat. Adjectivs und Verwechselung der Gradus untereinander Jahrb. 1875 S. 787 ff. **Ders.** zur vulgären und biblischen Latinität Zeitschr. für die österr. Gymn. 1876 S. 806 ff.
E Ludwig *de Petronii sermone plebeio* Leipz. 1870 8.
H Jordan Ausdrücke des Bauernlateins Hermes 7 (1871) S. 193 ff. 367 ff.
O Rebling Versuch einer Charakteristik der röm. Umgangssprache auf syntaktischem und lexikalischem Gebiet Kiel 1872 4.
A O Lorenz Phil. Anz. 7 (1875) S. 70 ff.

Tiede vergleichende Bemerkungen über lat. und deutsche Umgangssprache Sprottau 1872 4.

A von Guericke *de linguae vulgaris reliquiis apud Petronium et in inscriptionibus parietariis Pompeianis* Gumbinnen (Königsberg) 1875 8.

Philol. Anz. 7 (1876) S. 498. 575.

G Waitz über die hs. Ueberlieferung und die Sprache der *hist. Langobardorum* des Paulus neues Archiv für ältere deutsche Geschichte 1 (1876) S. 535 f.

E Ludwig über die auf Vulgärlatein bezügl. Litteratur Bursians Jahresber. IV (1876) 2 S. 239 ff. V (1877) 2 S. 84 ff.

H Hagen *de Oribasii versione Latina Bernensi commentatio* Bern 1875 (XXVI 24 S.) 4.

E Ludwig Jahrb. 1877 S. 57 ff.

C W Möller *titulorum Africanorum orthographia* Greifswald 1875 8.

W Studemund Zeitschr. für die österr. Gymn. 1875 S. 513 ff.

E Wölfflin Bemerkungen über das Vulgärlatein Philol. 34 (1876) S. 137 ff.

G Koffmane Geschichte des Kirchenlateins I 1 Entstehung und Entwickelung des K. L. bis Augustinus Hieronymus Breslau 1879 (IV 92 S.) 8.

E Ludwig Jenaer L. Z. 1879 S. 508.

2. Die romanischen Sprachen.

F J M Raynouard *grammaire comparée des langues de l'Europe latine dans leurs rapports avec la langue des troubadours* (Bd. 6 des *Choix des poésies originales des troubadours*) Paris 1821 8.

L Diefenbach über die jetzigen romanischen Schriftsprachen, die span., portug., rhätoroman. (in der Schweiz), französ., italiän. und dakoroman. (in mehreren Ländern des östl. Europas) mit Vorbemerkungen über Entstehung, Verwandtschaft u. s. w. dieses Sprachstammes Leipz. 1831 4.

F Diez Grammatik der roman. Sprachen (zuerst 1836—1842) 3 Bde. 4. Aufl. Bonn 1875—1877 8. **Ders.** etymolog. Wörterbuch der roman. Sprachen (zuerst 1853) 4. Aufl. in 1 Bd. (mit einem Anhang von **R Scheler**) Bonn 1878 8. (**I U Jarnik** Index zu D.'s etymol. Wörterbuch der roman. Spr. Berl. 1878 8.) **Ders.** romanische Wortschöpfung, Anhang zur Grammatik der roman. Sprachen Bonn 1875 (VIII 98 S.) 8.

A Fuchs die roman. Sprachen in ihrem Verhältniss zum Lateinischen Halle 1849 8.

N Delius die romanischen Sprachen (in **A Schleicher** die Sprachen Europas in systematischer Uebersicht) Bonn 1850 6.

A F Pott Plattlateinisch und Romanisch K. Z. 1 (1852) S. 309 ff. 385 ff., das Latein im Uebergang zum Romanischen in der Zeitschr. für Alterthumsw. 11 (1853) S. 482 ff. 12 (1854) S. 219 ff. **Ders.** romanische Elemente in den longobardischen Gesetzen K. Z. 12 (1863) S. 161 ff. 13 (1864) S. 24 ff. 81 ff. 321 ff.

F A Beger Lateinisch und Romanisch, bes. Französisch Berl. 1863 8.

H Schuchardt der Vocalismus des Vulgärlateins 3 Bde. Leipz. 1866—1868 8. **Ders.** romanische Sprachwissenschaft K. Z. 21 (1873) S. 434 ff. 22 (1874) S. 153 ff.

G I Ascoli Lateinisches und Romanisches K. Z. 16 (1867) S. 119 ff. 196 ff. 17 (1868) S. 241. 321. 353. 18 (1869) S. 417 ff.

F Scholle über den Begriff Tochtersprache, ein Beitrag zur gerechten Würdigung des Romanischen, namentl. des Französischen Berl. 1869 8.

A Boucherie *mélanges latins et bas-latins (public. de la soc. pour l'étude des langues Romanes à Montpellier)* Montpellier 1875 8.

H d'Arbois de Jubainville *déclinaison latine en Gaule* unten § 34. **Ders.** *deux documents latins inédits, IX VII siècles* (*extr. de la bibl. de l'école des chartes* Bd. 34) Paris 1875 8.

L Stünkel Verhältniss der Spr. der lex Romana Utinensis (oder Curiensis) zur schulgerechten Latinität in Bezug auf Nominalflexion und Anwendung der Casus Jahrb. 8. Supplementbd. (Leipz. 1876 8.) S. 583 ff.

K Foth die Verschiebung lateinischer Tempora in den romanischen Sprachen in **E Böhmers** romanischen Studien Heft 8 Straſsburg 1876 8.

F Demattio *morfologia italiana con ispeciale riguardo al suo sviluppo storico dalla lingua primitiva latina* Innsbruck 1876 8.

Carolina Michaelis Studien zur roman. Wortschöpfung Leipz. 1876 8.

Vilh Thomsen Lateinisch und Romanisch (dän.) *opusc. philol. ad Madvigium* (Kopenhagen 1876 8.) No. IX.

N Caix *studi di etimologia italiana e romanza, osservazioni ed aggiunti al vocabulario etimologico delle lingue romanze di F Diez* Florenz 1878 (XXXII 203 S.) 8.

Centralbl. 1879 S. 476.

A de Cihac *dictionnaire d'étymologie Daco-romane* u. s. w. I II Frankfurt a. M. 1870 1879 (332 und 816 S.) 8.

Zu II *Academy* 1880 I S. 11. **A Darmesteter** *rev. critique* 1880 S. 374 ff.

F Neumann die romanische Sprachforschung in den letzten beiden Jahren K. Z. 24 (1877) S. 159 ff.

3. Zeitschriften für romanische Sprachen.

L Herrig Archiv für das Studium der neueren Sprachen 63 Bde. Elberfeld und Braunschweig 1846—1880 8.

A Ebert und **L Lemcke** Jahrbuch für romanische und engl. Litteratur 12 Bde. Berl. 1859—1871. Neue Folge 3 Bde. Leipz. 1874—86 8.

Revue des langues Romanes 17 Bde. Montpellier und Paris 1870—1880 8.

E Böhmer romanische Studien 4 Bde. Strafsburg 1871—1880 8.

P Meyer und **G Paris** *Romania, recueil trimestriel consacré à l'étude des langues et des littératures romanes* 9 Bde. Paris 1872—1880 8.

G J Ascoli *archivio glottologico italiano* 7 Bde. Rom Turin Florenz 1875—1880 8.

G Gröber Zeitschrift für roman. Philologie 3 Bde. Halle 1877—79 8.

Rivista und *Giornale di filologia romanza diretta da* **L Manzoni E Monaci E Stengel,** und *da* **E Monaci** 4 Bde. Turin 1872—1879 8.

Bibliographie der roman. Sprachen in der Zeitschr. für roman. Philologie Supplementheft I (1875—76) u. II (1878) Halle 1878—79 8.

§ 8. Die älteren lateinischen Grammatiker.

G. R. L. § 44.

§ 9. M. Terentius Varro von Reate.

G. R. L. § 45.

§ 10. Die römischen Grammatiker von Varro bis zum Corpus grammaticorum.

P. Nigidius Figulus (G. R. L. § 44, 5). C. Julius Caesar (G. R. L. § 41). M. Verrius Flaccus Sex. Pompeius Festus (G. R. L. § 82, 3). M. Valerius Probus (G. R. L. § 92). C. Plinius Secundus (G. R. L. § 97). M. Fabius Quintilianus (G. R. L. § 94). Juba (G. R. L. § 102). A. Gellius (G. R. L. § 105).

§ 11. Das Corpus grammaticorum Latinorum.

W Christ die Leistungen auf dem Gebiet der alten latein. Grammatik Philol. 18 (1862) S. 109 ff.

Dionysii Gothofredi *auctores Latinae linguae in unum redacti corpus* Genf 1595 4. und öfter.

Heliae Putschii *grammaticae Latinae auctores antiqui* Hanau 1605 4.

Corpus grammaticorum Latinorum veterum collegit auxit recensuit ac potiorem lectionis varietatem adiecit **Fr Lindemannus** 3 Bde. und 4, 1 Leipz. 1831—1840 4.

Grammatici Latini ex recensione **Henrici Keilii** 7 Bde. Leipz. 1857—1880 8. Dazu *Anecdota Helvetica quae ad grammaticam Latinam spectant ex bibliothecis Turicensi Einsidlensi Bernensi collecta edidit* **Herm Hagen** Leipz. 1870 8.

H Hagen Jahresbericht über die Erscheinungen auf dem Gebiet der lat. Grammatiker Bursians Jahresber. 1 (1873) S. 1417 ff.

§ 12. Die nicht in das Corpus aufgenommenen Grammatiker.

Nonius (G. R. L. § 105). Macrobius (G. R. L. § 122). Martianus Capella (G. R. L. § 120). Fulgentius (G. R. L. § 123). Cassiodorius (G. R. L. § 125). Die Tironischen Noten und die Glossare (G. R. L. § 112, 6). Isidorus (G. R. L. § 129).

III. Bearbeitungen.

§ 13. Aeltere Hülfsmittel.

W Brambach die Neugestaltung der latein. Orthographie in ihrem Verhältniss zur Schule Leipz. 1869 8.

Ch Thurot *extraits de divers manuscrits latins pour servir à l'histoire des doctrines grammaticales au moyen âge* Paris 1869 8.

Vgl. **Haase** Vorles. 1 S. 12. **G Bernhardy** Grundriss der röm. Litt. (5. Bearb. Braunschweig 1872) S. 96 ff., wo Aelteres verzeichnet ist. **C Michelsen** historische Uebersicht des Studiums der latein. Grammatik u. s. w. Hamburg 1837 8.

F A Eckstein lateinischer Unterricht, Geschichte und Methode, ein Versuch (Separatabdruck aus Schmid's Encyklopädie des gesammten Erziehungs- und Unterrichtswesens Bd. IX) Gotha 1878 8.

Fr Sanctius (der Jesuit *Francisco Sanchez de las Brozas*) *Minerva seu de causis linguae Latinae commentarius* zuerst Salamanca 1587 8., *cum notis* **Jacobi Perizonii** zuerst Leyden 1687 8., zuletzt 1754, 7. Aufl. von **Elias Scheid** Amsterd. 1809 8., von **L Bauer** Leipz. 1793—1801 8.

Ger Io Vossius *de arte grammatica libri VII* Amsterd. 1635 4., wiederholt als *Aristarchus sive de arte grammatica libri VII* ebendas. 1662 4. (Ausgabe von **C Förtsch** und **A Eckstein** Halle 1833. 1834 4.), *de vitiis Latini sermonis et glossematis Latinobarbaris libri III* Amsterd. 1640 4. (Frankf. 1666 8.), *etymologicon Latinae linguae* Amsterd. 1662 fol. (alles auch in den *opera* Amsterd. 1695 fol.).

Th Ruddimanni *institutiones grammaticae Latinae* 2 Bde. zuerst Edinburg 1725 8., *ed.* **G Stallbaum** 2 Bde. Leipz. 1823 8.

Ernst Jos Alex Seyfert auf Geschichte und Kritik gegründete lat. Sprachlehre 5 Hefte Brandenburg 1798—1802 8.

§ 14. Neuere Bearbeitungen.

Conr Leop Schneider ausführliche mit möglichst sorgfältiger Benutzung der vorhandenen Hülfsmittel und nach neuen Untersuchungen verbesserte Grammatik der latein. Sprache Th. I (Elementarlehre) Berl. 1819—21, Th. II (Formenlehre) Bd. I ebendas. 1819 8. (mehr erschien nicht).

Winckelmann über den Zustand der lat. Spr. am Ende des 2. pun. Kriegs und über das Gebiet der lat. Spr. im Zeitalter des Augustus Jahrb. 2 (1831) S. 526 ff. 550 ff.

M W Heffter die Geschichte der lat. Spr. u. s. w. Brandenburg 1852 8. Zusätze dazu Brandenburg 1855 8.

H Reisigs Vorlesungen über lat. Sprachwissenschaft herausgeg. von **F Haase** Leipz. 1839 8., neu bearbeitet von **H Hagen** Berl. 1879 ff. 8.

F Haase's Vorlesungen über lat. Sprachwissenschaft herausgeg. von **F A Eckstein** Bd. 1 Leipz. 1874 8. **Ders.** Verhandl. der 17. Philologenvers. (Breslau 1858 4.) S. 13.

J N Madvig latein. Sprachlehre Braunschweig 1843, 3. Aufl. 1857 8. (bearbeitet von **G Tischer**, dann von **H Genthe**, 3. Aufl. Braunschweig 1877 8.). **Ders.** *opuscula academica* Kopenhagen 1834 und 1842 8., kleine philol. Schriften Leipzig 1875 8.

K Brugman Centralbl. 1876 S. 114 ff.

F Ritschl zahlreiche Beiträge zur latein. Grammatik im Rhein. Mus. und in Bonner academ. Schriften (*prooemiorum Bonnensium decas* Berl. 1861 4.), sowie in den *opuscula philologica* Bd. 2 und 4 (Leipz. 1868. 1878 8.).

H Schweizer-Sidler K. Z. 2 (1853) S. 350 ff. 4 (1855) S. 60 ff. 10 (1861) S. 393 ff. 462 ff. 11 (1862) S. 296 ff. **O Ribbeck** in den Jahrb. 1857 S. 305 ff. 1858 S. 177 ff. 1862 S. 369 ff. **H Merguet** in Bursians Jahresber. I (1873) S. 657 ff.

K Lachmann bes. im Commentar zu Lucretius (Berl. 1850 8.). **Ders.** kleine Schriften Berlin 1876 8.

W Corssen über Aussprache, Vocalismus und Betonung der latein. Sprache (zuerst 1858—59) 2. Aufl. 2 Bde. Leipz. 1868—1870 8. **Ders.** krit. Beitr. zur latein. Formenlehre Leipz. 1863 8. **Ders.** krit. Nachträge zur latein. Formenlehre Leipz. 1866 8. **Ders.** Beiträge zur italischen Sprachkunde Leipz. 1876 8.

F Ritschl Rhein. Mus. 1876 S. 490 (opusc. 4 S. 777); **F Bücheler** Jenaer L. Z. 1876 S. 670 ff.; **M Bréal** *rev. critique* 1877 S. 282f.; **W Deecke** Bursians Jahresber. V (1877) 3 S. 118.

F Neue Formenlehre der latein. Sprache Bd. I (Stuttgart 1866) 2. Aufl. Berl. 1877, Bd. II (zuerst Mitau 1861) 2. Aufl. Berl. 1875 8., Register von **Carl Wagener** Berl. 1877 8.

Nachträge von **K E Georges** Bursians Jahresber. V (1877) III S. 329 ff.

Th Wiedemann Zusätze zur Formenlehre von Neue Philol. 26 (1867) S. 725 ff.

C F W Müller Zeitschr. f. Gymn. 1867 S. 555 ff. 1875 S. 215 ff.

C Sirker taciteische Formenlehre Berl. 1871 8.

K Venediger Beitr. zur latein. Formenl. aus den Fragm. der Tragiker Aschersleben 1871 4.

S Bugge altlat. Wörter und Wortformen bei Festus und Paulus Jahrb. 1872 S. 91 ff.

Henry John Roby *a grammar of the Latin Language from Plautus to Suetonius part I* (Formenlehre zuerst 1871) 2d ed. London 1872 (CIV 478 S.) *part II* (Syntax) London 1874 (CXI 555 S.) 8. (mit einleitenden Observationen und epigraph. Anhang.)

H Merguet (zu Guardia und Roby) Bursians Jahresber. II—III (1874/75) 2 S. 119.

J Wordsworth *fragments and specimens of early Latin* Lond. 1875 8.

W Hartel Zeitschr. für die österr. Gymn. 1875 S. 848 ff.; **F Bücheler** Jenaer L. Z. 1875 S. 406.

J M Guardia et **J Wierzeyski** *grammaire de la langue latine d'après la méthode analytique et historique* Paris 1876 (LXXIX 826 S.) 8.

H Buchholtz *priscae Latinitatis originum libri III (I de verbo II de nomine III de syllabis metiendis)* Berlin 1877 (336 S.) 8.

F Schöll Jenaer L. Z. 1877 S. 722; **G Körting** Zeitschrift für roman. Philologie 2 (1878) S. 489 ff.; Selbstanzeige Bursians Jahresber. 5 (1877) III S. 25.

R Kühner ausführl. Gramm. der lat. Spr. Bd. 1 Hannover 1877 (X 747 S.) Bd. 2 Abth. 1 1878 Abth. 2 1879 (XII 1166 S.) 8.

Philol. Anz. 9 (1878) S. 258; **E Dorschel** Zeitschr. f. d. Gymnasialw. 1879 S. 308 ff. 475 ff. Centralbl. 1879 S. 210, 1880 S. 689 ff.

W Deecke einleit. Capitel zu einer Geschichte der lat. Sprache Elberfeld 1870 4.

E Herzog Untersuchungen über die Bildungsgeschichte der griech. und latein. Sprache Leipz. 1871 8.

H Jordan krit. Beiträge zur Geschichte der lat. Spr. Berl. 1879 8.

E Lübbert Jenaer L. Z. 1879 S. 482; **H Osthoff** Centralbl. 1879 S. 1094.

Die Schulgrammatiken

von **J J G Scheller** (1779), **J Baden** (Kopenhagen 1782, 6. Aufl. von N Foglmann 1824), **G** und **A Grotefend** (1814. 1829. 1833), **C G Zumpt** (zuerst 1818, herausgeg. von A W Zumpt zuerst 1850), **Ramshorn** (1824), **O Schulz** (1825), **F Ellendt** (1830, herausgeg. von M Seyffert zuerst Berl. 1855 8. [dazu **H Heller** Zeitschr. für das Gymnasialw. 1877 S. 121 f.], herausgegeben von A Seyffert und H Busch 22. Aufl. Berl. 1880), **Feldbausch** (1837), **Fr Kritz** und **E Berger** (1848), **G T A Krüger** (1842), **C E Putsche** (zuerst 1841, 22. Aufl. bes. von A Schottmüller Jena 1880), **Moiszisstzig** (zuerst 1848, 8. Aufl. herausgeg. von W Gillhausen Berl. 1877), **A Vaniček** (I Prag 1856), **H M Meyring** (1857), **Schweizer-Sidler** (1869; dazu Jahrb. 1870 S. 211 ff.), **G W Gossrau** (1869, 2. verb. Aufl. 1880), **J C Schmitt-Blank** (oben § 5, 2) Theil II lat. Grammatik für Gelehrtenschulen (Mannheim 1870), **Müller-Lattmann** (1871, 4. Aufl. 1877), **G Bornhak** (1871).

F Baur die Elemente der lat. Formenlehre u. s. w. 2 Thle. Nördlingen 1865 8. [vgl. **J Schmidt** K. Z. 15 (1866) S. 75]. **Ders.** sprachwissenschaftl. Einleitung in das Griech. und Lat. für obere Gymnasialklassen Tübing. 1874 8.

H Perthes lat. Formenlehre zum wörtlichen Auswendiglernen Berl. 1876 8. 2. Aufl. 1877, Erläuterungen dazu 1876, lat. Wortkunde und Lesebuch für Sexta bis Ober-Tertia 1874 ff. [dazu **E Dorschel** Zeitschr. für das Gymnasialw. 1880 S. 28]. **Ders.** zur Reform des lat. Unterrichts auf Gymn. und Realschulen I II Berl. 1874 2. Aufl. 1880 8.

E von Sallwürk die wissenschaftl. Behandl. der lat. Schulgrammatik Zeitschr. für Gymn. 1871 S. 465 ff.

W Hirschfelder Zeitschr. für das Gymnasialw. 1878 S. 672 ff.

R Mary Bemerkungen zur lat. Schulgrammatik Meseritz 1878 4.

§ 15. Wörterbücher.

Rob Stephanus *thesaurus linguae Latinae* (zuerst Paris 1531, dann Venedig 1551, Leiden 1573, London 1734—35) zuletzt herausgegeben von **A Birrius** 4 Bde. Basel 1740—43 fol.

Joa Scapula *lexicon Graeco-Latinum* (zuerst Paris 1579, dann Basel 1628, London 1637, Leiden 1652) herausgeg. von **J Zwinger** (mit **Joa Meursius** *lexicon etymologicum*) Basel 1665 (Oxford 1820) fol.

Io Matth Gesner *novus linguae et eruditionis Romanae thesaurus post Rob. Stephani et aliorum curas digestus locupletatus et emendatus* Leipz. 1749 4 Bde. fol. Daraus **J J G Scheller** ausführl. und möglichst vollständiges latein.-deutsches und deutsch-latein. Wörterbuch 4 Bde. Leipz. 1783—4 und öfter (herausgeg. von **G H Lünemann** und **K E Georges**). Aus diesem **K E Georges** latein.-deutsches und deutsch-latein. Wörterbuch 4 Bde. Leipz. (zuerst 1831) 1848 8. und öfter wiederholt (bis 1869. 1870).

Benj Hederich *novum lexicon manuale Graeco-Latinum et Latino-Graecum* (zuerst 1766) herausgeg. von **G Pinzger** und **F Passow** 2 Bde. Leipz. 1825—27 8. (Lond. 1816 4.)

Totius Latinitatis lexicon consilio et cura **Jac Facciolati**, *opera et studio* **Aegid Forcellini** *lucubratum* zuerst Padua 1771 4 Bde. fol. (neue Ausg. von **J Baily** Lond. 1827 2 Bde. fol., **J Furlanetto** Padua 1826 4 Bde. fol.), die beste Ausg. *secundum III. ed., cuius curam gessit* **J Furlanetto** *corr. et auct. labore variorum, ed. in Germania prima* 4 Bde. Schneeberg 1831—1835 (Leipz. und London 1839) fol. Neue Bearbeitungen von **F Corradini** Padua bis jetzt 3 Bde. 1858—1878 fol. und **Vinc de Vit** 6 Bde (63 Lief.) Prato 1868—1879 fol.

K E Georges philol. Anzeiger 3 (1871) S. 446 ff. Bursians Jahresber. I (1873) 2 S. 1455 f.

E Kärcher Handwörterbuch der lat. Spr. Carlsruhe 1841—42 4.

W Freund Wörterbuch der lat. Spr. nach historisch-genetischen Principien mit steter Berücksichtigung der Grammatik, Synonymik und Alterthumskunde 4 Bde. Leipz. 1843—45 8.

R Klotz Handwörterbuch der lat. Spr. (zuerst 1857) 5. Aufl. 2 Bde. Braunschw. 1874 8.

Specialwörterbücher und Wortregister zu einzelnen Schriftstellern:

a) zu Plautus in der Ausg. von **Weise** (Quedlinburg 1838)
zu Lucretius in der Ausg. von **A Eichstädt** (Leipz. 1801)
zu Vergilius in der Ausg. von **Maesvicius** (Leuwaarden 1717)
zu Horatius von **G A Koch** (Hannover 1863, 2. Aufl. 1879) und in der Ausgabe **Bentley's** von **K Zangemeister** (Berl. 1869)
zu Ovidius von **O Eichert** (7. Aufl. Leipz. 1878)
zu Persius und Iuvenal von **O Jahn** (Leipz. 1843 u. 1851)
zu Claudian in der Ausg. von **J M Gesner** (1759)

Ausserdem ältere in den *edd. in usum Delphini* und *cum notis variorum;* neuere in den Pariser Ausgaben von **Lemaire**; vgl. G. R. L.

b) zu Cicero von **M Nizolius** Padua 1734 fol. und zu den Reden von H **Merguet** Bd. 1 Jena 1875 4. [dazu **W Hirschfelder** Zeitschr. für das Gymnasialw. 1873 S. 847 ff. 1874 S. 547 ff.

A Hoppe Jahrb. 1875 S. 540 ff. **P Harre** Jahresber. Zeitschr. für das Gymnasialw. 1877 S. 398 f.
zu Caesar von **O Eichert** (Hannover 1861)
zu Sallustius von **R Dietsch** in s. Ausg. (Leipz. 1859)
zu Curtius von **O Eichert** (Hannover 1870)
zu Livius von **A W Ernesti** (Leipz. 1827)
zu Quintilian (mit Grammatik) von **E Bonnell** (Berl. 1834)
zu Vitruvius **C Promis** *vocaboli di architettura posteriori a Vitruvio oppure a lui sconosciuti e complemento del 'lessico Vitruviano' del Baldi* Turin 1876 8. **H Nohl** *index Vitruvianus* Leipz. 1876 8. [dazu **E Wölfflin** Centralbl. 1877 S. 248].
zu Sueton von **Baumgarten-Crusius** (Ausgabe Bd. 3, *clavis Suetoniana*, Leipz. 1818)
zu Tacitus von **W Böttioher** Berl. 1830, von **Greef** und **Gerber** Bd. I Leipz. 1877.

J R Köne über die Spr. der röm. Epiker nebst einer Nachschr. über die Metrik der röm. Epiker von **W H Grauert** Münster 1840 8. **Ders.** Jahrb. 29 (1840) S. 270 ff. vgl. 30 (1840) S. 449 ff. [dazu **M Fuhr** Zeitschr. für die Alterthumsw. 2 (1842) S. 81].

Ueber die Sprache der älteren Schriftsteller s. G. R. L. die betr. §§ (Plautus, Terentius, Lucretius, Catullus, Cato, Varro, Sallustius, Plinius u. s. w.).

H E Dirksen *manuale Latinitatis fontium iuris civilis, thesauri Latinitatis epitome* Berl. 1837—39 4.

C Ducange *glossarium mediae et infimae Latinitatis* zuerst 3 Bde. Paris 1678 4., 6 Bde. Venedig 1733—36 fol., von **G A L Henschel** Paris 7 Bde. 1840—50 4. Dazu **L Diefenbach** *glossarium Latino-Germanicum* Frankf. 1857 8. **Ders.** *novum glossarium Latino-Germanicum mediae et infimae Latinitatis* Beiträge zur wissenschaftlichen Kunde der neulateinischen und germanischen Sprachen Frankfurt 1867 8.

K Schwenck etymol. Wörterbuch der lat. Spr. Frankf. a. M. 1827 8. **Ders.** I. und II. Beitr. zur Wortforschung der lat. Spr. Frankf. a. M. 1833. 1835 8. und zahlr. Beitr. im Rhein. Mus. 1833—1837, in der allg. Schulztg. 1829—1832 und in der Zeitschr. für die Alterthumsw. 1836—1840.

Die etymologischen Wörterbücher von **F Pott G Curtius A Fick** s. oben § 5 1 2.

S Zehetmayr *lexicon etymologicum Latino-etc.-Sanscritum* u. s. w. Wien 1873 8. **Ders.** analogisch vergleichendes Wörterbuch über das Gesammtgebiet der indogermanischen Sprachen Leipz. 1879 (VIII 336 XXXXI S.) 8.

Σ δ Centralbl. 1879 S. 735.

G Koffmane Lexicon latein. Wortformen Götting. 1874 8.

A Vaniček etymologisches Wörterbuch der lat. Spr. Leipz. 1874 8. **Ders.** griech.-lat. etymologisches Wörterbuch 2 Bde. Leipz. (X 1294 S.) 8.

H Schweizer-Sidler Jenaer L. Z. 1878 S. 157 f.; **W Deecke** Bursians Jahresber. V (1877) 3 S. 111; **G Meyer** Jahrb. (1878) S. 687 f.

Kleinere Beiträge zur Lexicographie.

G D K über die Einrichtung eines Thesaurus der lat. Spr. in **F A Wolfs** litterar. Analekten II 2 (1818) S. 307 ff.

E Kärcher *de optima Lat. lexici condendi ratione* Carlsruhe 1826 8. **Ders.** Beiträge zur lat. Etymologie und Lexicographie 3 Thle. Carlsruhe 1844—46 8.

F Laucher Zusätze und Berichtigungen zu Forcellinis *Lex. totius Lat.* Rottweil 1839 4.

N Anke medicinisch-philol. Bemerkungen I Moscau 1846 8., lexicograph. Bemerkungen medicinisch-philol. Inhalts Philol. 32 (1873) S. 385 ff. 577 ff.

C F Ingerslev *de vocibus et locis quibusdam in lexicis vulgo minus recte tractatis I—III* Kopenhagen 1850—1853 8.

E Opitz *spec. lexicologiae argenteae Latinitatis* Naumburg 1852 4.

F Halm über die Begründung eines *thesaurus ling. Lat.* Verhandl. der 18. Philologenvers. zu Wien (Wien 1859 4.) S. 5.

Britzelmayr Scherflein zum Thesaurus Lat. I München 1859 4.

L Quicherat *addenda lexicis Latinis* Paris 1862 8. [dazu **K E G** philol. Anzeiger 3 (1871) S. 452 ff.].

Th Vogel *symbolae ad l. Latinae thesauros* Meifsen 1867 4.

O Keller zur lat. Lexicologie Jahrb. 1871 S. 557 ff. 1873 S. 601 ff. 804 ff.

C Paucker *addenda lexicis Latinis collegit annotatione illustravit* Dorpat 1872 8. [dazu philol. Anz. 9 (1878) S. 211 f.] **Ders.** *spicilegium addendorum lexicis Latinis* Mitau 1875 8. [dazu **E Ludwig** philol. Anz. 9 (1878) S. 318 ff.] **Ders.** *addendorum lexicis Latinis subrelicta* Dorpat 1875 4. **Ders.** *meletemata lexistorica altera* Dorpat 1876 8. **Ders.** *subrelictorum lexicographiae Latinae scrutarium* Dorpat (Berl.) 1880 8. (vgl. auch unten I § 34 3).

J Wrobel Beitr. zur lat. Lexicographie (Chalcidius) Zeitschr. für die österr. Gymn. 1875 S. 178 ff. 258 ff.

K E Georges Jahresber. über lat. Lexicographie Bursians Jahresber. I (1873) S. 1455. II III (1874/75) 2 S. 154 ff. IV (1876) III S. 482 ff. V (1877) III S. 326 ff. VII (1879) Bd. 19 S. 168 ff.

Zur Grammatik im allgemeinen **H Merguet** Bursians Jahresber. II III (1875/6) 2 S. 119 ff.; **P Harre** Jahresbericht über lat. Grammatik Jahresber. des philol. Vereins Zeitschr. für das Gymnasialw. 1877 S. 119 ff.; **W Deecke** (1876—79) Bursians Jahresber. V (1877) 3 S. 90 ff.

I. Theil.

Die Formenlehre.

I. Die Lehre von den Lauten.

§ 16. Die Laute des Lateinischen.

Im Allgem. **M Müller** *lectures on the science of language* 2 S. 103 ff. **Corssen** Ausspr. 1 ² S. 30 ff.

1. Physiologische und physikalische Grundlage.

D H E Bindseil Abhandlungen zur allgemeinen vergleichenden Sprachlehre I Physiologie der Sprachlaute II über die verschiedenen Bezeichnungsweisen des Genus in den Sprachen (zuerst 1838) 2. Ausg. Leipz. 1877 8.

E Brücke Grundzüge der Physiologie und Systematik der Sprachlaute für Linguisten und Taubstummenlehrer Wien 1856, 2. Aufl. mit 2 Tafeln in Steindruck 1876 (172 S.) 8. **Ders.** über die Aspiraten des Altgriech. und des Sanskrit Zeitschr. für die öst. Gymn. 1858 S. 689 ff. **Ders.** über die sogen. harten und weichen Consonanten ebendas. 1863 S. 247 ff. **Ders.** über die latein. Benennung der Kehlkopflaute K. Z. 11 (1862) S. 265 ff. **Ders.** die physiologischen Grundlagen der neuhochdeutschen Verskunst Wien 1871 8.

R Lepsius K. Z. 11 (1862) S. 442 ff.
W Wilmanns Zeitschr. für das Gymnasialw. 1872 S. 113 ff.

J Czermak über die sogen. Kehlkopflaute Zeitschr. f. d. öst. Gymn. 1858 S. 541 ff. **Ders.** über den Spiritus asper und lenis u. s. w., Sitzungsber. der Wiener Akad. math. naturw. Kl. Bd. 52, 2 (1865) S. 623 ff.

H L F Helmholtz die Lehre von den Tonempfindungen (zuerst 1863) 4. Aufl. Braunschweig 1877 8.

C L Merkel Anatomie und Physiologie des menschl. Stimm- und Sprachorgans Leipz. 1863 8. **Ders.** Physiologie der menschl. Sprachlaute (physiologische Laletik) Leipz. 1866 8.

E Sievers Grundzüge der Lautphysiologie zur Einführung in das Studium der indogerman. Sprachen Leipz. 1876 8.

J Hoffory phonetische Streitfragen K. Z. 23 (1877) S. 525 ff.

2. Lautbezeichnung in der Schrift.

R von Raumer gesammelte sprachwissenschaftliche Schriften Frankfurt a. M. 1863 8.

R Lepsius das allgemeine linguistische Alphabet Berl. 1855 8. **Ders.** *standard Alphabet* 2. Ausg. Berl. 1863 8.

M Müller *survey of the three families of language Semitic Asiatic Turanian* 2. Ausg. mit dem *missionary alphabet* Lond. 1855 8.

F H du Bois-Reymond Kadmus oder allgemeine Alphabetik vom physikal., physiol. und graph. Standpunkt Berl. 1862 8.

J Happel die Sprachlaute des Menschen, ihre Bildung und Bezeichnung u. s. w. Antwerpen 1866 8.

H B Rumpelt das natürl. System der Sprachlaute und sein Verhältniss zu den wichtigsten Cultursprachen, mit bes. Rücksicht auf deutsche Grammatik und Orthographie Halle 1869 8.

Für Taubstumme **M Thausing** das natürliche Lautsystem der menschlichen Sprache Leipz. 1863 8.

3. Verhältniss der Schrift zum Laut.

W von Humboldt über die Buchstabenschrift und ihren Zusammenhang mit dem Sprachbau (zuerst in den Abhandl. der Berliner Akad. von 1824 S. 161 ff.), umgearbeitet unter dem Titel 'über den Zusammenhang der Sprache mit der Schrift' in dem Buch über die Kawisprache 3 Bde. Berl. 1836—39 4., wiederholt ges. Werke 6 (Berl. 1848) S. 526 ff.

R Lepsius zwei sprachvergleichende Abhandlungen (I über die Anordnung und Verwandtschaft des semitischen, indischen, äthiopischen, altpersischen und altägyptischen Alphabets) Berl. 1837 8. **Ders.** Palaeographie als Mittel für die Sprachforschung 2. Aufl. Leipz. 1842 8.

F Hitzig die Erfindung des Alphabets Zürich 1840 fol.

J Olshausen über den Ursprung des Alphabets u. s. w. Kieler philol. Studien (Kiel 1841 8.) S. 1 ff.

H Steinthal die Entwickelung der Schrift Berl. 1852 8.

Alzheimer die Buchstabenschrift, ihre Entstehung und Verbreitung Würzburg 1860 4.

H Wuttke Geschichte der Schrift und des Schriftthums Bd. I die Entstehung der Schrift u. s. w. Leipz. 1872 8., dazu ein Heft Abbildungen Leipz. 1873 8.

E de Rougé *mém. sur l'origine égyptienne de l'alph. phénicien* Paris 1874 8.

J Enthoffer *origin of our alphabet* New York 1876 (43 S. und 1 Tafel) 8.

K Faulmann neue Untersuchungen über die Entstehung der Buchstabenschrift und die Person des Erfinders Wien 1876 (VIII 62 S.) 8.

§ 17. Das lateinische Alphabet.

A B C D $\overset{5}{\text{E}}$ (II) F (I') G (statt I Z) H I $\overset{10}{\text{K}}$ L (Ⅼ) M N O $\overset{15}{\text{P}}$ (Γ) Q (Ϙ) R S T $\overset{20}{\text{V}}$ X (Y Z).

1. Ursprung.

Corssen Ausspr. 1² S. 1 ff. 295 ff. 2² S. 1001 ff.; Etrusker 1 S. 3 ff.

Th Mommsen die unteritalischen Dialekte (Leipzig 1850 4.) S. 3. 26. **Ders.** Rhein. Mus. 16 (1860) S. 463 ff. **Ders.** Röm. Gesch. 1⁶ S. 215 ff.

F Ritschl zur Geschichte des lat. Alphabets Rhein. Mus. 25 (1869) S. 1 ff. 132 (*opusc.* 4 S. 691 ff.).

W Wattenbach Anleitung zur lateinischen Palaeographie (zuerst 1869, 2. Aufl. 1872) 3. Aufl. Leipz. 1878 4.

A Fabretti *osservazioni paleografiche e grammaticali* I Turin 1874 4. [palaeographische Studien aus dem Ital. übersetzt Leipz. 1877 (165 S.) 8.]

2. Verhältniss zum griechischen Alphabet.

A Böckh *corp. inscr. Graec.* 1 (1828) S. 1 ff., vgl. **desselben** kleine Schriften 3 (1808) S. 204 ff. und **J Franz** *elementa epigraphices Graecae* Berl. 1840 4.

A Kirchhoff Studien zur Geschichte des griech. Alphabets (zuerst in den Abhandl. der Berl. Akad. von 1863 S. 117 ff.) 2. Aufl. Berl. 1867, 3. umgearbeitete Aufl. mit 1 Karte und 2 Tabellen 1877 8.

3. Griechische Lehnwörter und Schreibung griechischer Wörter im Lateinischen.

Corssen Ausspr. 2 [2] S. 141. 263. 813 und sonst.

A Fleckeisen zur lat. Lautlehre in griech. Lehnwörtern Jahrb. 1866 S. 1 ff. 243.

A Goerke *symbola ad vocabula Graeca in linguam Latinam recepta* Königsberg 1868 (35 S.) 8.

A Saalfeld *index Graecorum vocabulorum in linguam Lat. translatorum quaestiunculis auctus* Berl. 1874 8. **Ders.** griech. Lehnwörter im Lateinischen Wetzlar 1877 (40 S.) 4.

O Sievers § 42 *b* 1.

N J Tuchhändler *de vocabulis Graecis in l. Latinam translatis* Berl. 1876 (IV 76 S.) 8.

A Saalfeld Centralbl. 1877 S. 248.

E Beermann griech. Wörter im Lat. sprachwiss. Abhandl. aus G Curtius Gesellsch. (Leipz. 1873 8.) S. 95 ff.

A Müller semitische Lehnwörter im ältesten Griechisch **Bezzenbergers** Beiträge 1 (1877) S. 273 ff.

B Gerth Bursians Jahresber. VI (1878) Bd. 15 S. 233.

A Vaniçek Fremdwörter im Griechischen und Lateinischen Leipz. 1878 (III 82 S.) 8.

H Schweizer-Sidler Jenaer L. Z. 1878 S. 487; Centralbl. 1878 S. 1323.

4. Eigennamen.

H Düntzer über die Latinisierung fremder Personennamen Jahrb. (1834) S. 608 ff.

A Wannowski *antiquitates Romanae e Graecis fontibus explicatae* Königsberg 1846 8.

F Strehlke die Veränderung lat. Eigennamen im Griech. K. Z. 1 (1852) S. 211 ff.

W Dittenberger römische Namen in griech. Inschriften und Litteraturwerken Hermes 6 (1871) S. 129 ff. 287 ff. **Ders.** *de titulis nonnullis Atticis ad res Romanas spectantibus* Ephem. epigr. 1 (1872) S. 106 ff. 241 ff.

A F Pott Bellerophon (*Melerpanta*) K. Z. 4 (1855) S. 416 ff.

M Müller ebendas. 5 (1856) S. 140.

W Mohr *quaestiones grammaticae ad cognomina Romana pertinentes* Sondershausen 1877 8.

Ch Hauser *de Quintiliani praeceptis et usu nomina Graeca declinandi* Saaz 1875 8.
A Rzach Zeitschr. für die öst. Gymn. 1875 S. 789 ff.
H Jordan krit. Beiträge (Berl. 1879 8.) S. 1 ff. (zur Gesch. der griech. Lehnwörter).
Th Mommsen röm. Gesch. I⁶ S. 177 ff. **Ders.** die Wiedergabe des φ in lat. Schrift Hermes 14 (1879) S. 65 ff.
V Hehn Kulturpflanzen und Haustiere in ihrem Uebergang aus Asien nach Griechenland und Italien sowie in das übrige Europa, historisch-linguistische Skizzen (zuerst 1870) 3. Aufl. (XII 566 S.) Berl. 1877 8.

5. Keltisches.

Chr W Glück die bei Caesar vorkommenden keltischen Namen in ihrer Echtheit festgestellt und erläutert München 1857 8. **Ders.** Verhandl. der 21. Philol. Vers. zu Augsburg (Leipz. 1863) S. 107 ff. Jahrb. 1864 S. 596 ff. 1866 S. 166 f. Kuhns Beitr. 5 (1868) S. 97 ff. **Ders.** Rhenos, Moinos und Mogontiacon München 1865 8.
L Steub 1857 kleinere Schriften 2 München 1878. S. (174) ff.
Wh Stokes gallische Inschriften Kuhns Beitr. 2 (1861) S. 100 ff.
H Monin *monuments des anciens idiomes Gaulois* Paris 1861 8.
J Becker die inschriftlichen Ueberreste der keltischen Sprache Kuhns Beitr. 3 (1863) S. 162. 212. 326. 405 ff. 4 (1865) S. 129 ff. Rhein. Mus. 17 (1862) S. 14 ff.
G F Lottner *on the Gaulish inscription of Poitiers, from the papers of* **R Th Siegfried** Dublin 1863 8.
G Flechia *di un' iscrizione Celtica trovata nel Novarese* Turin 1864 8.
H Ebel Kuhns Beitr. 4 (1865) S. 486 ff.
H Kern *germaansche Woorden in latijnsche opschriften aan den Beneden-Rijn* (aus den Verhandl. der Niederländ. Akad. der Wiss.) Amsterdam 1873 8. (franz. in der *revue celtique* 2 S. 153 ff.).
J Freudenberg Bonner Jahrb. 52 (1872) S. 149 f.
Quir Esser über einige gall. Ortsnamen in der Rheinprovinz Andernach 1875 4.
L de Valroger *les Celtes et la Gaule celtique étude critique* Paris 1879 (VII 560 S.) 8.
H d'Arbois de Jubainville *rev. crit.* 1879 IV S. 2 ff.; *Academy* 1878 I S. 478.

§ 18. Die Lautbezeichnung in der Schrift des lateinischen Alphabets.

1. Die 5 Vocale *a i u o e*
Die 8 Diphthonge *ai ae au ei eu oi oe ou*
Die 5 Halbvocale *h j s f v*
Die 2 Liquidae *l r*
Die 2 Nasale *m n*
Die 8 eigentl. Consonanten *c k q g t d p b*

Zusammen 30 Lautzeichen.

Reisig Vorl. S. 278.
G Ph E Wagner *orthographia Vergiliana* (Bd. 5 des Heyne-Wagnerschen Vergil) Leipzig 1841 8.
O Ribbeck *prolegomena critica ad P Vergili Maronis opera maiora* Leipz. 1866 8.
A Fleckeisen 50 Artikel aus einem Hülfsbüchlein für die lat. Rechtschreibung Leipz. 1861 8.
O Keller Zeitschr. für die österr. Gymn. 1862 S. 326 ff.
E Hübner Jahrb. 1861 S. 519 (über einen portugiesischen Orthographen von 1765).
Th Bergk Philol. 28 (1869) S. 438 ff.
W Brambach die Neugestaltung der lat. Orthographie in ihrem Verhältniss zur Schule Leipz. 1868 8. **Ders.** Hülfsbüchlein für lat. Rechtschreibung (zuerst 1872) 2. Aufl. Leipz. 1876 8. und Rhein. Mus. 24 (1869) S. 533 ff.
J Pohl Vorbemerkungen u. Beitr. zur lat. Orthographie Linz 1871 4.
C Wagener kurzgef. lat. Orthographie für Schulen Berl. 1871 8.
K Bock die wicht. Punkte der lat. Rechtschreibung für Schulen, nebst einem orthograph. Register Berl. 1872 8.
C A Hölbe Regeln und Wörterverzeichnisse zur Begründung einer einheitl. lat. Orthographie auf Gymn. und anderen höheren Schulen Hannover 1874 8.
B D philol. Anzeiger 7 (1875) S. 6 ff.
M Strouck *étude critique sur l'orthographe et la prononciation de la langue latine* Luxembourg 1876 (22 S.) 4.
L Müller *orthographiae et prosodiae Latinae summarium* u. s. w. St. Petersburg (Leipz.) 1878 8.
Centralbl. 1878 S. 82.
J Oberdick Studien zur lat. Orthographie Münster 1879 (18 S.) 4.
H Anton Jenaer L. Z. 1879 S. 483.

2. Die claudischen Buchstaben.

Corssen Ausspr. 1² S. 26 f.
F Bücheler *de Ti. Claudio Caesare grammatico* Elberfeld 1856 8. **Ders.** Rhein. Mus. 13 (1858) S. 155 ff.

§ 19. Die Consonantenverdoppelung in der Schrift.

K L Schneider I 2 S. 394 ff. **Corssen** Ausspr. 1² S. 14. 282 ff. und sonst.
A Fleckeisen krit. Miscellen (Leipz. 1864 8.) S. 37 ff.
C Pauli Beitr. zur lat. Lautlehre und Etymologie (die doppelte Tenuis) K. Z. 18 (1869) S. 1 ff.
E Hübner Hermes 4 (1869) S. 413 ff. (*sicilicus*).
W Weissbrodt *specimen grammaticum* Coblenz (Münster) 1869 8. **Ders.** *quaestiones grammaticae P. II* Braunsberg 1872 4.

§ 20. Die Bezeichnung der Vocallänge.

Corssen Ausspr. 1² S. 14.
A Spengel deutsche Unarten in der Aussprache des Lateinischen Sitzungsber. der Münch. Acad. phil. philos. hist. Cl. 1874 S. 234 ff.

A J Ellis *practical hints on the quantitative pronuntiation of Latin, for the use of classical teachers and linguists* London 1874 8. **Ders.** *was* hoc nom. *and* acc. *invariably long? journ. of philol.* 1876 S. 263 ff.

H **Buchholtz** Bursians Jahresber. 5 (1877) III S. 23.

F Ritschl unsere heutigeAusspr. des Latein. Rhein. Mus. 31 (1876) S. 481 (*opusc.* 4 S. 765) ff.

R Bouterwek und **A Tegge** die altsprachliche Orthoepie und die Praxis Berl. 1878 (VIII 202 S.) 8.

W Hartel über die Ausspr. des Lat. in unseren Schulen Zeitschr. für die österr. Gymn. 1878 S. 939 ff.

J Wiggert Studien zur lat. Orthoepie Stargard i. P. 1880 (18 S.) 4.

1. Die I longa.

Corssen Ausspr. 1 ² S. 19.

F Ritschl *de vocalibus geminatis deque L. Attio grammatico* in *monum. epigraph. tria* (1852) S. 22 (*opusc.* 4 S. 142) ff., Rhein. Mus. 14 (1859) S. 298 (*opusc.* 4 S. 354) ff.

W Schmitz *stud. orthoep.* unter 2 (Beitr. S. 90 f.).

Th Mommsen C. I. L. III S. 918 (zu den Militärdiplomen).

2. Die Apices.

Corssen Ausspr. 1 ² S. 21 ff. 2 ² S. 940.

Fr Ritter *element. grammat. Lat.* (s. § 34 3) S. 77. 102.

Specimen epigraphicum in memoriam O Kellermanni ed. **O Jahn** (Leipz. 1841 8.) S. 103 ff.

F Ritschl Rhein. Mus. 9 (1854) S. 110. 14 (1859) S. 315 (*opusc.* 4. S. 374) ff.

W Schmitz *quaestiones orthoepicae Latinae* Bonn 1853 8. **Ders.** Rhein. Mus. 10 (1856) S. 110. 11 (1857) S. 146. 298. 615. 12 (1857) S. 289. 14 (1859) S. 636. 16 (1861) S. 486. 18 (1863) S. 144. **Ders.** *studia orthoepica et orthograph. Latina* Düren 1860 4. jetzt gesammelt in **W Schmitz** Beiträge zur lat. Sprach- und Litteraturkunde mit 2 lithogr. Tafeln Leipz. 1877 (X und 530 S.) 8.

H **Schweizer-Sidler** Jenaer L. Z. 1878 S. 55 f.

H Weil und **Th Benloew** *théorie générale de l'accentuation Latine* (Paris 1856 8.) S. 293 ff.

H Usener varronische Excerpte Rhein. Mus. 24 (1869) S. 107 ff.

§ 21. Die Bezeichnung der Aspiraten.

W Schmitz *de aspiratarum Graecarum Latinarumque pronuntiatione Marcoduri* (Düren) 1853 4. (Beiträge S. 110 ff.)

H Ebel zur Lautgeschichte (Aspiraten) K. Z. 13 (1864) S. 261 ff.

W Roscher *de consonarum aspiratione apud Romanos* in Curtius Studien 2 (1869) S. 143. 425 ff.

A F Pott die Umstellung des Hauches K. Z. 19 (1870) S. 16 ff.

§ 22. Die Unterscheidung der Vocale und Halbvocale in der Schrift.

K L Schneider I 1 S. 277. **Corssen** Ausspr. 1 [2] S. 299. 310.
Th Bergk Zeitschr. f. d. Alterthumsw. 9 (1851) S. 217 ff.
E Hübner *quaestiones onomatologicae Latinae* (Bonn 1854 8.) S. 26.

a. Die Vocale.

1. In den indogermanischen Sprachen.

F Bopp Vocalismus oder sprachvergleichende Kritiken über J Grimms deutsche Grammatik und Graffs althochdeutschen Sprachschatz Berl. 1836 8.

A Holtzmann über den Ablaut Carlsruhe 1844 8.

Th Benfey vollständige Grammatik der Sanskritsprache (Leipz. 1852 8.) S. 19.

G Curtius die Spaltung des A-Lauts Ber. der sächs. Gesellsch. der Wissenschaften phil. hist. Cl. 6 (1864) S. 9 ff.

W Scherer zur Geschichte der deutschen Sprache (zuerst 1868) 2. Ausg. 1878 (XXIV 660 S.) 8.
  H Paul Jenaer L. Z. 1879 S. 307 ff.

J Schmidt zur Geschichte des indogerm. Vocalismus 2 Abth. Weimar 1871. 1875. 8.
  A Bezzenberger Götting. gel. Anz. 1875 S. 1313 ff.; zur 2. Abth. **J Rhys** *Academy* 1878 II S. 41 f.

A Fick die ehemalige Spracheinheit der Indogermanen Europas (1873) S. 176 f.

F Auerbach Untersuchungen über die Natur des Vocalklangs Berl. 1876 (49 S.) 8.

K Verner eine Ausnahme der ersten Lautverschiebung K. Z. 23 (1877) S. 97 ff.

Vgl. auch **J Wackernagel** der griech. Verbalaccent (1877) unten § 35 1 und **K Brugman** Nasalis sonans (1876) und zur Geschichte der stammabstufenden Declinationen (1876) unten § 29 und 36.

F Masing das Verhältniss der griechischen Vokalabstufung zur sanskritischen nebst Einleitung über die Frage nach dem Ursprung und Wesen der Vokalabstufung im Indogermanischen (Leipz.) St. Petersburg 1878 (IX 101 S.) 8.
  G Meyer Jenaer L. Z. 1879 S. 165.

H Paul Untersuchungen über den germanischen Vocalismus (Beitr. zur Gesch. der deutschen Sprache und Litteratur Bd. IV u. VI) Halle 1879 (425 S.) 8.
  O Behaghel Jenaer L. Z. 1879 S. 277; **H Osthoff** Centralbl. 1879 S. 907; **H Sweet** *Academy* 1879 II S. 126.

F de Saussure *mémoire sur le système primitif des voyelles dans les langues indoeuropéennes* Leipz. 1879 (302 S.) 8.
  K Brugman Centralbl. 1879 S. 773; **J Rhys** *Academy* 1879 II S. 234; **E Baudet** *rev. crit.* 1879 II S. 409 ff.

2. Im Lateinischen.

Corssen Ausspr. 1[2] S. 258. 348. 633. 2[2] S. 1 ff. 511. 686.

A Benary die röm. Lautlehre sprachvergleichend dargestellt Berl. 1837 8. (bes. S. 235).

F Ritschl Rhein. Mus. 14 (1859) S. 406 (*opusc.* 4. S. 414) ff.

H Schuchardt *de sermonis Romani plebei vocalibus* Bonn 1864 8. **Ders.** der Vocalismus des Vulgärlateins 3 Bde. Leipz. 1866—68 8.

L Meyer zur Lehre vom lat. Vocalismus (Schwächung kurzer Vocale zu ĭ in mehrsilb. Wörtern bes. in d. vorletzten Silbe) **Bezzenbergers** Beitr. 1 (1876) S. 143 ff.

E Götze *de productione syllabarum suppletoria Lat.* Curtius Studien I 2 (1868) S. 141 ff.

Corssen Ausspr. 2[2] S. 1017.

§ 23. Die einfachen Vocale (*a i u*).

a **Corssen** Ausspr. 1[2] S. 323. 391. 2[2] S. 1. 61. 347. 519.

Th Bergk Zeitschr. für die Alterthumsw. 6 (1848) S. 1127 (*vocatio*).

F Bücheler Rhein. Mus. 14 (1858) S. 584. Jahrb. 1866 S. 781.

Joh Schmidt zwei arische a-Laute und die Palatalen K. Z. 25 (1879) S. 1 ff.

H Collitz über die Annahme mehrerer grundsprachlicher *a*-Laute Bezzenbergers Beitr. 2 (1879) S. 291 ff.

A Fick europäisches ā und ē Bezzenbergers Beitr. 2 (1879) S. 193 ff.

G H Mahlow die langen Vocale A E O in den europäischen Sprachen u. s. w. Berl. 1879 (166 S.) 8.

K Brugman Centralbl. 1880 S. 943.

i **Corssen** 1[2] S. 329. 374. 493. 2[2] S. 343. 542. 579. 594. **Schuchardt** Vocalismus 2 S. 67.

E J G Brunér *de itacismo Aeolico linguae Lat.* Helsingfors 1849 4.

W Dittenberger Hermes 6 (1871) S. 130 ff.

u **Corssen** 1[2] S. 331. 343. 349. 543. 2[2] S. 86. 131. 523. 575. 588. 660.

F Fröhde anlautendes *u* aus *vo* K. Z. 22 (1874) S. 253.

W Dittenberger Hermes 6 (1871) S. 281 ff.

§ 24. Die Vocale *o* und *e*.

o **Corssen** Ausspr. 1[2] S. 340. 393. 655. 2[2] S. 63. 84. 522. 584. 588. **Schuchardt** Vocalismus 2 S. 179.

A Fleckeisen Jahrb. 1866 S. 243 dazu 1867 S. 22.

L Müller Jahrb. 1867 S. 750 f.

F Fröhde über die Entstehung des *o* aus *u* im Lat. K. Z. 18 (1869) S. 258 ff.

e **Corssen** 1[2] S. 324. 393. 701. 2[2] S. 76. 199. 257. 533. 602. **Schuchardt** Vocalismus 2 S. 67.

H Ebel *ĕ* und *ĭ* im Lat. K. Z. 5 (1856) S. 181 ff.

L Meyer (1877) § 22 2.

Joh Schmidt was beweist das *e* der europäischen Sprachen für die Annahme einer einheitlichen europäischen Grundsprache K. Z. 23 (1876) S. 333 ff. (vgl. oben § 7. 23).

§ 25. Die Diphthonge.

au **Corssen** Ausspr. 1 ² S. 349. 655. **Schuchardt** Vocalismus 2 S. 142.
W Schmitz Rhein. Mus. 16 (1861) S. 303. 18 (1863) S. 147, *symbola philol. Bonn.* 1864 S. 550 (Beitr. S. 96) ff.

ai ae **Corssen** 1 ² S. 303. 374. 629. 663. 674. 2 ² S. 939.

ou **Corssen** 1 ² S. 348. 667.
A Schleicher K. Z. 9 (1860) S. 372 ff.
B Kruczkiewicz der altlateinische und oskische Diphthong *ou* Zeitschr. für die österr. Gymn. 1879 S. 1 ff.

oi oe **Corssen** 1 ² S. 356. 374. 2 ² S. 74. 702. **Schuchardt** Vocalismus 2 S. 256.
Th Mommsen Hermes 10 (1875) S. 40.

v oi oe u e i **O Keller** Jahrb. 1864 S. 527 ff.
A Fleckeisen Jahrb. 1866 S. 10. **W Wagner** ebendas. S. 450. **L Müller** ebendas. S. 750.
M Haupt Hermes 3 (1868) S. 208 (*opusc.* 3 S. 411).

eu **Corssen** 1 ² S. 672.
Joh Schmidt K. Z. 23 (1877) S. 348 355.
Th Birt über die Vocalverbindung *eu* im Lat. Rhein. Mus. 34 (1879) S. 1 ff.

ei **Corssen** 1 ² S. 715.
F Osann *diphth.* ei *pro* i in *comment. gramm. de* is ea id *formis* § 56.
H Usener varronische Excerpte Rhein. Mus. 24 (1869) S. 104 ff.

§ 26. Vocalische Lautgesetze.

Hiatus, Contraction, Elision, Dehnung, Schwächung, Kürzung, Ausfall, Assimilation, Dissimilation, Einschaltung.

Corssen Ausspr. 2 ² S. 1—793. **L Müller** *de re metr.* S. 322.

A Fleckeisen Jahrb. 41 (1844) S. 17 ff.

A Dietrich *de vocalibus Latinis subiecta littera* l *affectis commentationes grammaticae duae* Naumburg 1846 4. **Ders.** *de vocalium quibusdam in lingua Lat. affectionibus* Hischberg 1155 4.

H F Zeyss Zeitschr. f. d. Gymn. 1868 S. 417 ff.

F Ritschl Vocalunterdrückung in der Schrift, praenestinisches Latein Rhein. Mus. 16 (1861) S. 601. 17 (1862) S. 144 (*opusc.* 4 S. 479) ff.

W Wagner Rhein. Mus. 22 (1867) S. 111. 422 ff.

E Götze *de productione syllab. supplet.* (1868) § 22 2.

Storm *sur les voyelles atones du latin, des dialectes italiques et de l'italien soc. de linguist.* 2 (1872/75) S. 81 ff.

§ 27. Die Halbvocale.

Vgl. oben § 21.

h **Corssen** Ausspr. 1 ² S. 96. Vgl. auch **Ascoli** unter *f*.
E Koch *de* h *sive littera sive nota Lat. Germ. Rom. observationes* Grimma 1871 4.
Ch Schaub *comment l'esprit rude de la langue grecque est-il représenté en latin?* Genf 1875 8.

O Frankfurter über die Epenthese von *j* (*i*) *F* (*v*) im Griech. Hamburg 1879 (48 S.) 8.
  K Brugman Centralbl. 1880 S. 913.

j **Corssen** 1 ² S. 92. 211. 299. Vgl. auch § 30.
Th Aufrecht das lat. *j* im Anlaut K. Z. 1 (1851) S. 224 ff.
F Bahlmann *quaestiones Quintilianeae* (Berl. 1858 8.) S. 22.

s **Corssen** 1 ² S. 252. 277.
Lücking über den Lautwerth des lat. *s* Zeitschr. f. d. Gymn. 1868 S. 417 ff.
A Fleckeisen Jahrb. 1863 S. 199.
Th Benfey die zwei tönenden Zischlaute der arischen Periode und des ältesten Sanskrits Göttinger Nachr. 1876 S. 297 ff.
F Fröhde die Entstehung von *st* und *ss* im Lat. **Bezzenbergers** Beitr. 1 (1876) S. 177 ff.
R Grosser sporadische Lautvertretung des griech δ durch lat. *s* Jahrb. 1877 S. 387 ff.

f **Corssen** 1 ² S. 135. 802. **Ders.** noch ein Wort über das lat. *f* K. Z. 19 (1870) S. 190 ff.
G I Ascoli zur lateinischen Vertretung der indogermanischen Aspiraten K. Z. 17 (1868) S. 241 ff. 321 ff. 18 (1869) S. 417 ff. (*studj critici* II [1877] S. 109 ff.).

v **Corssen** 1 ² S. 131. 310. 798.
A Dietrich *de quibusdam consonae v in l. Lat. affectionibus I* Naumburg 1843 4.
  Corssen K. Z. 5 (1856) S. 442.
H Grassmann über die Verbindung der stummen Consonanten mit folgendem *v* u. s. w. K. Z. 9 (1860) S. 1 ff.
J H Roby *on* v *consonant, Latin Grammar* I (1872) S. XXXIII ff.
B Kruczkiewicz über die Geltung des Schriftzeichens *VO* und des mit einem conson. *V* schliessenden Schriftzeichens *OV* u. s. w. Wiener Studien 2 (1880) S. 135 ff.

§ 28. Die Liquiden.

l **Corssen** Ausspr. 1 ² S. 219.
H Ebel zur Lautgeschichte (Labialzetacismus oder nicht?) K. Z. 14 (1865) S. 34 ff.
S Bugge (*l* aus *n*) K. Z. 19 (1870) S. 144 ff.
F Fröhde Abfall des *h* vor *r* und *l* im Lat. K. Z. 22 (1874) S. 250 ff.
W Heymann das *l* der indogerman. Sprachen gehört der indogerman. Grundspr. an Göttingen 1873 8.
L Havet *sur la nature physiologique des nasales et des l soc. de linguist.* 2 (1872/75) S. 74 ff.
J Schmidt zur Gesch. des indogerm. Vocalismus 2. Abth. (Einfluss des *r* und *l* auf die umgebenden Vocale, *Svarabhakti*) 1875.

r **Corssen** 1 ² S. 228.
G Stürenburg *comment. de verbis arcessendi et accersendi* Hildburghausen 1839 4.
H Jordan Hermes 6 (1871) S. 204, krit. Beiträge (zur Gesch. des Rhotacismus) S. 89 ff.

A Fleckeisen Jahrb. 60 (1850) S. 250. 1864 S. 834.
H F Zeyss über die Einschiebung eines *r* im Lat. K. Z. 17 (1868) S. 432 ff. **Ders.** *arcesso accerso* ebendas. S. 427.
L Gaussin *soc. de ling.* 1 (1868—71) S. 126 ff.
F Bücheler *rr* im Anlaut benachbarter Silben im Lat. Jahrb. 1872 S. 109 ff. 572.
K Brugman zur Physiologie der R-Laute in den indogerman. Spr. Curtius Studien 5 (1872) S. 311 ff.
C Joret *de rhotacismo in Indoeuropaeis ac potissimum in Germanicis linguis* Paris 1875 8.
Edw Walter *Rhotacism in the old Italian languages and the exceptions* Leipzig 1877 (48 S.) 8.
W Deecke Bursians Jahresber. V (1877) 3 S. 96.

§ 29. Die Nasale.

m **Corssen** Ausspr. 1 [2] S. 263.
n **Corssen** 1 [2] S. 247. 331.
J Schmidt zur Gesch. des indogerman. Vocalism. 1. Abth. 1870 (Einwirkung der Nasale auf die Vocalgestaltung).
A Fleckeisen *Peloponensus* Jahrb. 1872 S. 575 f.
L Havet *soc. de ling.* 2 (1872—75) S. 74 ff.
W Henzen *acta fratrum Arvalium* (Berl. 1874 8.) S. 32.
O Hirschfeld epigraph. Nachlese zum C. I. L. vol. III (Wien 1874 8.) S. 27.
K Brugman Nasalis sonans in der indogermanischen Grundsprache Curtius Studien 9 (1876) S. 285 ff.
H Osthoff zur griech. Vertretung des indogerman. Nasalismus K. Z. 24 (1878) S. 416 ff.

b. Die Mutae.

§ 30. Die Dentale *d t.*

K L Schneider I 1 S. 251. **Corssen** Ausspr. 1 [2] S. 173. **Th Aufrecht** K. Z. 1 (1852) S. 190.
dj und *tj* **Corssen** 1 [2] S. 49. 214. 309. 2 [2] S. 360. **Schuchardt** Vocalismus 1 S. 65. 157. 3 S. 317.
A Schleicher sprachvergleichende Beiträge (Bonn 1848 8.) S. 33.
F Schultz *quaestionum orthographicarum decas* Paderborn 1855 8.
E Hübner Jahrb. 1858 S. 339 f.
H Grassmann über die Verbindung der Consonanten mit folgendem *j* und die davon abhängigen Erscheinungen K. Z. 11 (1862) S. 1 ff. 81 ff.
H Keil *grammat. Lat.* 4 (1864) S. 562. [**M Haupt** Hermes 2 (1867) S. 12 (*opusc.* 2 S. 371). **Th Mommsen** *digesta Iustiniani Aug.* 1 (1870) S. XXXX.]
K Christ *Visucius Mercurius* ein Beitr. zur Gesch. der lat. Assibilation auf gall. Boden Kuhns Beitr. 6 (1870) S. 407 ff.

R Grosser sporadische Lautvertretung des griechischen *Δ* durch lateinisches *S* s. § 27.

H Collitz die Entstehung der indogerman. Palatalreihe Göttingen 1879 (45 S.) 8.

§ 31. Die Labiale *b* (*m*) *p*.

K L Schneider I 1 S. 216. **Corssen** 1 ² S. 113. 310. 798. 802.

A Kuhn lat. *br* im Inlaut aus *tr* hervorgegangen K. Z. 14 (1865) S. 215 ff.

J Schmidt lat. *b* im Inlaut aus *st* entstanden ebendas. 15 (1866) S. 158 ff.

§ 32. Die Gutturale *g c k q*.

K L Schneider I 1 S. 267. 486. **Corssen** 1 ² S. 83. **G I Ascoli** vgl. Lautlehre 1 (1872) S. 49 ff. **A Fick** ehem. Spracheinheit (1873) S. 3 ff.

K Schwenck der Name *Caius* oder *Gaius?* Zeitschr. für die Alterthumsw. 8 (1841) S. 611 ff. [**Th Mommsen** unterit. Dial. S. 52. **A Fleckeisen** Philol. 11 (1856) S. 189 ff.]

H Ebel (Ausfall des *c* vor *l*) K. Z. 4 (1855) S. 398 ff. 8 (1859) S. 241 ff.

F Fröhde Ausfall des *g* vor *v* K. Z. 22 (1874) S. 253 ff.

A Schleicher (Wechsel zwischen *c* und *p*) K. Z. 7 (1858) S. 320 ff. vgl. 174.

W Neumann *mélanges philologiques I, prononciation du C latin* Paris 1873 8.

C Joret *du C dans les langues romanes* Paris 1874 8.

F Delitzsch Studien über indogerman.-semit. Wurzelverwandtschaft Leipz. 1873 8.

L Havet *soc. de ling.* 2 (1872/75) S. 261 ff.

J Schmidt K. Z. 25 (1879) S. 11 ff.

cj vgl. *dj tj* § 30.

ka **Th Mommsen** *rivista di filologia* 1 (Turin 1872) S. 241.

q—cu **H Jordan** grammat. und antiquar. Bedenken über *curulis, currulis, curritis, quiritis* Hermes 8 (1873) S. 217.

quum quur **F Rühl** *acta soc. philol. Lips.* IV (1875) S. 376 f. **H Hagen** Rhein. Mus. 34 (1879) S. 501.

§ 33. Consonantische Lautgesetze.

Anlaut; Inlaut: Assimilation (Anähnlichung), Verdoppelung (Angleichung), Ausstoſsung (Ecthlipsis), Umstellung, Einschub; Auslaut.

K L Schneider I 2 S. 389.

L Meyer vergl. Gramm. 1 S. 182.

A Benary über Consonantenverbindung im Anlaut in den indogerman. Sprachen mit bes. Berücksichtigung der röm. K. Z. 1 (1852) S. 46 ff.

Walther die ganze und die sogen. gebrochene Reduplication der Wurzel im Griech. und Lat. Grünberg 1875 4.

C Jacoby die Reduplication im Lat. Danzig 1878 (31 S.) 4.

K L Schneider I 1 S. 515 (Präpositionen in der Zusammensetzung). **F Neue** Formenlehre 2 ² S. 704.

B Thiersch *ac* vor Vocalen Jahrb. 4 (1832) S. 623.

K Schwenck Ausfall oder Verwandlung der Consonanten durch Zusammenziehung oder Assimilation im Latein Rhein. Mus. 6 (1839) S. 42 ff.

M Hoch *quaestiones orthographicae (de praepositionibus praefixis)* I. II Cöln 1848. 1853. 8.

K Lachmann zu Lucr. VI S. 324.

M Haupt *opusc.* 1 S. 107.

J Conrad Beitr. zur Gesch. der lat. Spr. (über die Entwickelung des Positionsgesetzes in der röm. Poesie und die wiedergewonnene Geltung der Endconsonanten im Hochlatein) Coblenz 1868 4.

II. Die Lehre von den Wörtern.

a. Stammbildung.

§ 34. Die lateinische Wortbildung.

1. Indogermanische Stammbildung.

Pott s. oben § 5 1.

Joh Schmidt die Wurzel *AK* im Indogermanischen Weimar 1865 8.

A Kühn über Wurzelvariation durch Metathesis Bonn 1868 8.

G Meyer zur Gesch. der indogerm. Stammbildung und Declination Leipz. 1875 (89 S.) 8.

K Brugman über die sogen. gebrochene Reduplication in den indogerman. Sprachen Curtius Studien 7 (1874) S. 185 ff. 273 ff.

H Osthoff Forschungen auf dem Gebiete der indogerman. nominalen Stammbildung 2 Thle. Jena 1875. 1876. 8.
A Bezzenberger Gött. gel. Anz. 1875 S. 940 ff.

Th Benfey einige Derivate des indogerman. Verbums *ANBH* = *NABH* ein Beitrag zur Bedeutungsentwickelung (Abhandlungen der Gött. Ges. der Wissenschaften Bd. 23) Gött. 1878 (67 S.) 4.
Centralbl. 1879 S. 932.

B Lindner altindische Nominalbildung nach den Samhitâs dargestellt Jena 1878 8.
Centralbl. 1879 S. 774.

2. Griechische und lateinische Etymologie.

G **Curtius** Grundzüge der griech. Etymologie s oben § 5 2.

L **Meyer** die einsylb. Nomina im Griech. und Lat. K. Z. 5 (1856) S. 366 ff. **Ders.** vergl. Grammatik I S. 319 ff. und K. Z. 14 (1865) S. 81 ff.

S **Bugge** Beiträge zur griech. und lat. Etymologie Curtius Studien 4 (1871) S. 323 ff. **Ders.** ebendas. S. 205 f.

H **Brunnhofer** *γάλα* lac der graecoital. Name der Milch u. s. w. Aarau 1871 8.

G **Meyer** Beiträge zur Stammbildungslehre des Griech. und Lat. Curtius Studien 5 (1872) S. 1 ff. 333 ff.

C **Angermann** Bemerkungen über den Differenzierungstrieb auf dem Boden des Griech. und Lat., sprachwissenschaftl. Abhandl. aus G Curtius Gesellschaft (1874) S. 1 ff.

A **Fick** Ausfall der ersten von zwei gleichlautenden Silben im Griech. und Lat. (*inquietudo* für *inquietitudo* u. ähnl.) K. Z. 22 (1874) S. 98 ff. 371 ff.

H L **Ahrens** Beitr. zur griech. und lat. Etymologie Heft I die griech. und lat. Benennungen der Hand, etymol. Untersuchungen Leipz. 1879 8.
Centralbl. 1879 S. 1494.

3. Lateinische Etymologie.

Reisig Vorles. S. 263. **Haase** Vorles. 1 S. 119.

F **Ritter** *elementorum grammaticae Lat. libri II* Bonn 1832 8.

K **Th Johannsen** die Lehre von der latein. Wortbildung Altona 1832 8.

H **Düntzer** die Lehre von der lat. Wortbildung und Composition wissenschaftl dargestellt Köln 1836 8. **Ders.** K. Z. 16 (1867) S. 273 ff.

L **Döderlein** latein. Synonyme und Etymologieen 6 Bde. Leipz. 1826—1838 8. Beilage: die lateinische Wortbildung Leipz. 1839 8. **Ders.** Handbuch der lat. Etymologie Leipz. 1841 8.

P **v. d. Velden** *de significatione ac derivatione vocabuli* tribus Jahrb. 4 (1832) S. 65 ff.

G F **Schömann** *de vocabuli auctoris vi et usu* (1834) *opusc.* 3 S. 402 ff.

G H J P **Volckmar** *de verbi legendi natura atque progenie* u. s. w. Hersfeld 1838 8.

H **Harless** *ditio* und *conditio* Zeitschr. für die Alterthumsw. 7 (1840) S. 529 ff.

F **Fröhde** Beiträge zur lat. Etymologie Liegnitz 1865 4. **Ders.** K. Z. 12 (1863) S. 158 ff. 13 (1864) S. 156 ff. 456. 18 (1869) S. 159 ff. 313 ff. 22 (1874) S. 260 ff. 552 ff.

O **Asbóth** die Umwandlung der Themen im Lat. eine sprachwissenschaftliche Untersuchung Göttingen 1875 8.
G **Meyer** philol. Anz. 7 (1876) S. 497 f.; Centralbl. 1876 S. 1589; W **Deecke** Bursians Jahresber. V (1877) 3 S. 104 f.

O Keller lat. Etymologieen Rhein. Mus. 34 (1879) S. 334. Etymologisches ebendas. S. 498 f. Wiener Studien I (1879) S. 309 ff.

F Polle *de artis vocabulis quibusdam Lucretianis* Dresden 1865 8.

L Stünkel *de Varroniana verborum formatione* Strafsburg 1875 8.

C Paucker kleine Beiträge zur lat. Lexicographie und Wortbildungsgeschichte *mélanges Gréco-romains* 3 (St. Petersburg 1873 8.) S. 459 ff. 599 ff. **Ders.** Materialien sur lat. Wörterbildungsgeschichte Zeitschr. für die österr. Gymn. 1875 S. 891 ff. K. Z. 23 (1875/76) S. 138 ff.

E Ludwig philol. Anz. 9 (1878) S. 317 ff.

G R Hauschild die Grundsätze und Mittel der Wortbildung bei Tertullian Leipz. 1876 4.

R Klussmann Jenaer L. Z. 1878 S. 56.

Verschiedene Beiträge von **Th Aufrecht** K. Z. 2 (1853) S. 151. 3 (1854) S. 195. 5 (1856) S. 137. 8 (1859) S. 71. 211. 9 (1860) S. 231.

A Kuhn in seiner Zeitschrift 3 (1854) S. 158. 398. 400. 4 (1855) S. 73. 5 (1856) S 400. 10 (1861) S 77.

H Ebel K. Z. 4 (1855) S. 100. 319. 398. 441. 5 (1856) S. 238. 391. 6 (1857) S. 216. 7 (1858) S. 228. 270. 8 (1859) S. 241. 13 (1864) S. 239 14 (1865) S. 155.

H F Zeyss K. Z. 17 (1868) S. 427. 431. 19 (1870) S. 175. 186. Philol. 31 (1876) S. 126. 296.

M Bréal *soc. de linguist.* 1 (1868—71) S. 162. 280. 406. 2 (1872—75) S. 318. 380. **F Baudry** ebendas. 1 S. 408. 412. **F Robiou** ebendas. 1 S. 277. **A Barth** ebendas. 2 S. 235.

Wilbrandt K. Z. 18. (1869) S. 106 u. A.

H Usener *templum* Jahrb. 1878 S. 59 ff.

Leo Meyer *indutiae* und *bellum* Bezzenbergers Beiträge 3 (1879) S. 74 f. **Ders** *cliens* ebendas. 5 (1879) S. 176.

S Brandt *gerrae gerro congerro* Jahrb. 1878 S. 365 ff.

Uebersicht über verschiedene zerstreute Beiträge bei **W Deecke** Bursians Jahresber. V (1877) 3 S. 112 ff.

W Wackernagel *voces variae animantium,* ein Beitrag zur Naturkunde und zur Geschichte der Sprache (zuerst 1867 4.) 2. Ausg. Basel 1869 (179 S.) 8.

O Jänicke Zeitschr. für das Gymnasialw. 1870 S. 675 ff.

4. Götternamen.

(vgl. auch oben § 17 4 Eigennamen).

W Corssen über die Formen und Bedeutungen des Namens Mars in den ital. Dialecten K. Z. 2 (1853) S. 1 ff. Ausspr. 1 ² S. 404. 473. 580. 2 ² S. 678.

H Grassmann die ital. Götternamen K. Z. 16 (1867) S. 101 ff. 161 ff. 182 ff.

M Müller Ceres K. Z. 18 (1869) S. 211 f.

Ch Ploix *étude de mythologie latine, les dieux qui proviennent de la racine* div *soc. de linguist.* 1 (1868—71) S. 213 ff.

F Robiou *nom et caractère de Mars des anciens Latins soc. de linguist.* 2 (1872—75) S. 206 ff.

§ 35. Die Betonung.

Reisig Vorles. S. 270. vgl. auch ob. § 19 **A Spengel A J Ellis F Ritschl.**

1. In den indogermanischen Sprachen.

F Bopp Vergleichung des griech. und sanskrit. Accentuationssystems K. Z. 3 (1854) S. 1 ff. **Ders.** vergleichendes Accentuationssystem nebst einer gedrängten Darstellung der grammatischen Uebereinstimmungen des Sanskrit und Griech. Berl. 1854 8.

G Curtius Jahrb. 1855 S. 337 ff.; **H Schweizer-Sidler** K. Z. 4 (1855) S. 292 ff.

L Benloew *de l'accentuation dans les langues indoeuropéennes* Paris 1847 8.

G Lottner Bemerkungen über das Verhältniss des lat. Accentuationsgesetzes zum griech. K. Z. 9 (1860) S. 77 ff.

G Curtius das Dreisilbengesetz der griech. und lat. Betonung K. Z. 9 (1860) S. 321 ff.

R Westphal zur vergl. Metrik der indogerman. Völker K. Z. 9 (1860) S. 437 ff.

F Misteli über die Accentuation des Griech. K. Z. 17 (1868) S. 81 ff. 19 (1870) S. 81 ff. 21 (1873) S. 16 ff. **Ders.** über griech. Betonung, sprachvergleichend-philol. Abhandlungen I Allgemeine Theorie der griech. Betonung Paderborn 1875 8. **Ders.** Erläuterungen zur allgemeinen Theorie der griech. Betonung Paderborn 1877 8.

F Schöll Jenaer L. Z. 1876 S. 175.

J Wackernagel der griech. Verbalaccent K. Z. 23 (1877) S. 457 ff.

J Schmidt zwei Wirkungen der indogerman. Betonung K. Z. 25 (1879) S. 54 f.

2. Im Lateinischen.

H F Zeyss die Lehre vom lat. Accent 2 Thle. Rastenburg 1836 und Tilsit 1837 4.

A Th Reinhardt *de vocis intentione extensione modo in lingua Latina p. I de intentione* Berl. 1837 8.

A Dietrich zur Gesch. des Accents im Lat. K. Z. 1 (1852) S. 543 ff.

P Langen *de grammaticorum Latinorum praeceptis quae ad accentum spectant* Bonn 1853 8. **Ders.** Philol. 31 (1872) S. 98 ff. Jahrb. 1874 S. 51 ff.

H Ebel Oxytonierung im Lat. K. Z. 5 (1856) S. 238 ff.

A Benary über den Accent im Lat. K. Z. 5 (1856) S. 312 ff.

H Weil und **L Benloew** *théorie générale de l'accentuation Latine* u. s. w. Paris 1856 8.

CorssenAusspr. (zuerst 1858) 2 [2] S. 799

L Müller *de re metrica poetarum Latinorum praeter Plautum et Terentium libri VII* Leipz. 1861 8. **Ders.** Rhein. Mus. 13 (1863) S. 169 ff.

W Christ Philol. 18 (1862) S. 180 ff.

Lorey *de vocalibus irrationaliter enuntiandis apud poetas dactylicos Latinorum* Göttingen 1864 8.

J Conrad über die Entwickelung des Positionsgesetzes u. s. w. (1868) s. § 33 am Schluss.

O Brugman *quemadmodum in iambico senario Romani veteres verborum accentum cum numeris consociaverint* Bonn 1875 8.

F Schöll *de accentu l. Lat. veterum grammaticorum testimonia coll. dispos. enarr.* in den *acta soc. philol. Lips.* 6 (Leipz. 1876 8.) S. 1 ff.

P Langen Jahrb. 1876 S. 619 ff.

W Förster Bestimmung der lat. Quantität aus dem Romanischen Rhein. Mus. 33 (1878) S. 291 ff. 639.

E Martini *a che punto stia la quistione dell' esistenza d'una legge arcaica d'accentuazione nella lingua Latina riv. di filol.* 7 (1879) S. 129 ff.

Jul Conrad *gradus ad Parnassum* u. s. w. 3. Ausg. Leipz. 1863 8.

G A Koch *gradus ad Parnassum* u. s. w. 6. Ausg. Leipz. 1867 8.

L Quicherat *thesaurus poeticus l. Lat.* Paris 1836, 12. Ausg. Paris 1875, 2e *tirage* 1878 (XXIV 1278 S.) 8.

G Stier Elemente der lateinischen Prosodik nebst Abriss der Declination, Proben einer Vorschule lat. Dichtung Zerbst 1874 4., 2. Aufl. (I Vorschule lat. Dichtung II lat. Prosodik und Metrik) Zerbst 1878 8. Centralbl. 1879 S. 553.

§ 36. Die Ableitung (Derivation).

Corssen Ausspr. 2 [2] S. 38. 84. 129. 170. 194. 204. 307. 324. 346.

J F Lingnau *de origine et ratione terminationum adiectivorum in* alis (aris), ilis, elis *et* ulis *desinentium* Königsberg 1829 4. **Ders.** *de origine et natura terminationis nominum in* men *et* mentum *exeuntium p. I II* Braunsberg 1836. 1841 4. **Ders.** *de verbalibus quibusdam dubiae originis nominibus in* men *et* mentum *exeuntibus I II* ebendas. 1836. 1844 4.

Dziadek *de subst. verbal. in* io *et* us *desinentibus* Trzemesno 1847 4. (vgl. Jahrb. 1856 S. 149).

E Kärcher Ajective auf *icius* und *farius* Handwörterbuch (1843) S. XII.

W Freund *alis* und *aris* Wörterb. 1 (1843) S. XXXVII ff.

A Cramer über die Verbalsubstantiva auf *tor* und *trix* bei Cicero Cöthen 1848 4.

Th Aufrecht die lat. Suffixe *ceus* und *cius* K. Z. 2 (1853) S. 210 ff. **Ders.** über die lat. Suffixe *tia, tio* ebendas. 6 (1857) S. 177 ff.

Th Benfey Suffixe *τυ*, *tu* u. s. w. K. Z. 2 (1853) S. 215 ff. **Ders.** ist in der indogerman. Grundsprache ein nominales Suffix *ia* oder statt dessen *ya* anzusetzen? Abhandlungen der Göttinger Ges. der Wissenschaften 16 (1871) philol. hist. Cl. S. 91 ff.

H Ebel das Suffix *ans* und verwandtes K. Z. 4 (1855) S. 321 ff. **Ders.** die Suffixe *ion* und *tion* ebendas. 5 (1856) S. 420 ff.

L Meyer lat. Adjectiva auf *idus* K. Z. 6 (1857) S. 371 ff. **Ders.** *ti, tri, teri* lat. Suffixe ebendas. 6 (1857) S. 413 ff. **Ders.** *AN* im Griech., Lat. und Gothischen Berl. 1880 (64 S.) 8.

E Schäffer über den Gebr. der Derivata auf *tor* und *trix* Prenzlau 1859. 1860 4.

F Kindscher die Verbalsubstantive auf *tor* und *trix* bei Cicero Zeitschr. für das Gymnasialw. 1860 S. 427 ff.

A Fleckeisen krit. Miscellen (Leipz 1864 8.) S. 34 ff.

G I Ascoli *le figure italiche del derivatorio Ariano di nomi d'istrumento (tra, bra)* Florenz 1867 8. (aus der *rivista orientale*).
H **Schweizer-Sidler** K. Z. 17 (1868) S. 146 ff. **Corssen** 1[2] S. 166.

W Begemann *de suffixis Latinis* t-or, ior *et* or Detmold (Göttingen) 1867 8.

U Zernial *nonnulla de elocutione Taciti* (Substantiva auf *io*) Burg 1868 4.

Winckler *de vi et usu vocabulorum* bundus *finitorum commentatio* Colberg 1869 4.

J H Hainebach über *consul* und *consulere* nebst einem Anhang über *famulus* und *familia* Giessen 1870 4.

K Walter das lat. Suffix *tât* und *tût* K. Z 19 (1870) S. 159 ff.

S Bugge über den Urspr. der lat. Suffixe *clo, culo* u. s. w. K. Z. 20 (1872) S. 134 ff.

G F Aly *de nominibus* io *suffixi ope formatis* Leipz. 1873 8

G Bordellé *de l. Lat. adiectivis suffixo* to *a nominibus derivatis* Düsseldorf (Breslau) 1873 8.

G Meyer das Nominalsuffix *ιο* im Griech. K. Z. 22 (1874) S. 481 ff.

J Lissner über den Suffixkomplex *ti-li* im Lat. Eger 1874 8.

O Bechstein *de nominibus Lat. suffixorum* ent *et* mino *ope formatis* Curtius Studien 8 (1875) S. 335 ff.

E Rosenberg Bemerkungen über die mit den Suffixen *tâti* und *tudin* zusammengesetzten Substantiva Philol. 34 (1876) S. 759 ff.

K Zacher *de nominibus Graecis in αῖος αῖα αῖον (dissert. philol. Halens. vol. III)* Halle 1877 8.

L Lange *redivivus* und *recidivus* Curtius Studien 10 (1877) S. 225 ff.

K Brugman zur Geschichte der stammabstufenden Declinationen I die Nomina auf *-ar-* und *-tar-* Curtius Studien 9 (1876) S. 361 ff. **Ders.** zur Geschichte der Nominalsuffixe *-as-*, *-jas-* und *-vas-* K. Z. 24 (1877) S. 1 ff.
W **Deecke** Bursians Jahresber. V (1877) 3 S. 160.

J Schmidt über das europäische *e* (1876) oben § 24.

Jos Schmidt *commentatio de nominum verbalium in* tor *et* trix *desinentium apud Tertullianum copia ac vi* Erlangen 1878 (IV 31 S.) 8.

H Rönsch lat. Substantivbildung auf *-ntium* und *-tium* Zeitschr. für die österr. Gymn. 1879 S. 51 ff.

H Düntzer die lat. Suffixe *tia, tio* Rhein. Mus. 34 (1879) S. 245 ff.

Deminutiva.

Corssen Ausspr. 2[2] S. 68. 143. 188. 527.
Gryczewski *de substantivis Latinorum deminutivis* Königsberg 1830 4.
L Schwabe *de deminutivis Graecis et Latinis* Giessen 1859 8.
G Müller *de l. Lat. deminutivis* Leipz. (Königsberg) 1865 8.
Kessler die lat. Deminutiva Hildburghausen 1869 4.
H A Koch Deminutiva bei Plautus (1871) Rhein. Mus. 33 (1877) S. 97 ff.
C Paucker die Deminutiva mit doppeltem *l* K. Z. 23 (1875/76) S. 169 ff.
J Vogel die lat. Deminutive auf einfaches *-ulus, -ula, -ulum* mit Beiziehung der *nomina verbalia* gleichlautender Endung Mitau 1876 (31 S.) 8.

Personennamen.

W Corssen Ausspr. 2[2] S. 393. 718.
A F Pott die Personennamen insbes. die Familiennamen und ihre Entstehungsarten; auch unter Berücksichtigung der Ortsnamen Leipz. 1853 (mit Register 1859) 8.
E Hübner *quaestiones onomatologicae Latinae* Bonn 1854 8. und in der *ephem. epigr.* 2 (1875) S. 25 ff. (*nomina in* anus), woselbst andere Arbeiten verzeichnet sind.
W Fröhner Philol. 11 (1856) S. 112 ff.
E König *de nominibus propriis quae sunt apud Plautum et Terentium* Patschkau 1876 (42 S.) 4.
W Mohr *quaestiones grammaticae ad cognomina Romana pertinentes* Sondershausen (Leipz.) 1877 (50 S.) 8.
W Deecke Bursians Jahresber. V (1877) 3 S. 108.

§ 37. Die Steigerungsformen der Adiectiva und der Adverbien.

Neue Formenl. 2[2] S. 102. 688. **Corssen** Ausspr. 2[2] S. 215. 550.
Teipel Comparation der Participia Jahrb. 15 (1835) S. 202 ff.
E Förstemann *de comparativis et superlativis l. Graecae et Latinae* Nordhausen 1844 8.
Corssen K. Z. 3 (1854) S. 282 ff.
F A Kämp über die Comparation der als Adjectiva gebrauchten Participien im Lat. und Deutschen Breslau 1867 4.
Th Aufrecht K. Z. 3 (1854) S. 200 ff.
A Kuhn in seiner Zeitschr. 8 (1859) S. 79 ff.
M Bréal ebendas. 18 (1869) S. 456 ff.
F Weihrich *de gradibus comparationum linguarum Sanscritae Graecae Latinae Gothicae* Giessen 1869 8. **Ders.** Philol. 30 (1870) S. 625 (*diutius* und *setius*).
Centralbl. 1869 S. 1028 f. **W Clemm** Jahrb. 1870 S. 27 ff.
J Schmidt ein übersehenes Comparitivsuffix (*βελτίων· setius diutius*) K. Z. 19 (1870) S. 381 ff.
P Langen zur Superlativbildung im Lat. Philol. 31 (1872) S. 564 ff.

H Merguet Bemerkungen zur lat. Formenbildung K. Z. 20 (1871) S. 321 ff. 22 (1873) S. 141 ff.

J N Ott Doppelgradation des lat. Adiectivs und Verdoppelung der *gradus* untereinander Jahrb. 1875 S. 787 ff.

G I Ascoli die Entstehung des griech. Superlativsuffixes *τατο* und die Erweichung der Tenues in *ἕβδομο-* und *ὄγδοο-* (übers. von **R Merzdorf**) Curtius Studien 9 (1876) S. 339 ff.

Ph J Gonnet *degrés de signification en grec et en latin d'après les principes de la grammaire comparée* Paris 1876 (235 S.) 8.

B **Gerth** Bursians Jahresber. VI (1878) Bd. 15 S. 206; zu Ascoli und Gonnet **M. B.** *rev. critique* 1876 S. 227 f.

G B Gandino *studi di latino antico II della forma del comparativo nell' antico latino e specialmente nel latino di Plauto riv. di filol.* 6 (1878) S. 453 ff.

A Lorenz Bursians Jahresber. VI (1878) Bd. 14 S. 9 f.

G Wirth *de motione adiectivorum quae in ιος αιος ειος ιμος terminantur* Leipz. 1880 (56 S.) 8.

§ 38. Die Zahlwörter.

Neue 2[2] S. 144.

R Lepsius zwei sprachvergleichende Abhandlungen (2 über den Ursprung und die Verwandtschaft der Zahlwörter in der indogermanischen, semitischen und koptischen Sprache) Berl. 1837 8.

A F Pott die quinäre und vigesimale Zählmethode bei Völkern aller Welttheile u. s. w. Braunschw. 1847 8. **Ders.** die Sprachverschiedenheit in Europa an den Zahlwörtern nachgewiesen, sowie die quinäre und vigesimale Zählmethode Halle 1868 8.

Th Aufrecht die lat. Zahladverbien auf *iens* K. Z. 1 (1852) S. 121 ff.

E Schrader über den Ursprung und die Bedeutung der Zahlwörter in den indoeuropäischen Spr. Stendal 1854 4.

S Zehetmayr Verbalbedeutung der Zahlwörter u. s. w. Leipz. 1854 8.

L Benloew *recherches sur l'origine des noms de nombres japhétiques et sémitiques* Giessen 1861 8.

Krause über den Ursprung und die Bedeutung der Zahlwörter Zeitschr. f. d. öst. Gymn. 1865 S. 867 ff.

J Schmidt über einige *numeralia multiplicativa* K. Z. 16 (1867) S. 430 ff.

Th Benfey das indogermanische Thema des Zahlworts 'Zwei' ist Du (Abhandl. der Göttinger Ges. der Wissenschaften) Göttingen 1877 (46 S.) 4.

Centralbl. 1879 S. 932.

G I Ascoli *di un gruppo di desinenze indo-europee studi crit.* 2 (1877) S. 222 (krit. Studien zur Sprachwissenschaft [Weimar 1878] S. 85) ff.

J Wackernagel zum Zahlwort K. Z. 25 (1880) S. 260 ff.

J Baunack Formenassociation bei den indogerman. Numeralien mit bes. Berücksichtigung der griech. K. Z. 25 (1880) S. 225 ff.

§ 39. Die Zusammensetzung (Composition).

F Justi über die Zusammensetzung der Nomina in den indogerman. Sprachen Göttingen 1861 8.

L Tobler über die Wortzusammensetzung nebst einem Anhang über die verstärkende Zusammensetzung, ein Beitr. zur philosoph. und vergl. Sprachwissenschaft Berl. 1868 8.

H **Steinthal** Zeitschr. für Völkerpsychol. 6 S. 264 ff; H **Schweizer-Sidler** Jahrb. 1869 S. 56 ff; G **Gerland** Zachers Zeitschr. für deutsche Philologie 1 S. 357 ff.

G Meyer die Dvandazusammensetzung im Griech. und Lat. K. Z. 22 (1874) S. 1 ff. 477. **Ders.** zur griech. Nominalcomposition Curtius Studien 6 (1873) S. 247 ff. 373 ff.

F Schaper eine neue Eintheilung der homerischen nominalen Zusammensetzungen Kuhns Z. 22 (1877) S. 501 ff.

A Funck zum Differenzierungstrieb im Griechischen und Lateinischen (Zusammensetzungen mit *in-*) Curtius Studien 10 (1877) S. 39 ff.

H Osthoff das Verbum in der Nominalcomposition im Deutschen Griech. Slav. und Romanischen Jena 1878 8.

B **Delbrück** Jenaer L. Z. 1878 S. 144; W **Clemm** Centralbl. 1878 S. 679 f.; W **Deecke** Bursians Jahresber. V (1877) 3 S. 103 f.; P **Cauer** Zeitschr. für das Gymnasialw. 1879 S. 302 ff.

K L **Schneider** I 1 S. 515. **Neue** 2[2] S. 612. **Corssen** Ausspr. 2[2] S. 316. 396. 573. 712. 862.

Teipel lat. Verba mit zwei oder mehr Präpositionen zusammengesetzt Jahrb. 16 (1835) S. 555 ff.

J Lissner über die lat. Composita Eger 1855 4.

G van Muyden *de vocabulorum in Lat. lingua compositione* Halle 1858 8.

E Lehmann *de adiectivis compositis apud Cat. Tib. Prop. Verg. Ovid. Horat. occurrentibus* Königsb. 1867 8.

P Uhdolph *de l. Lat. vocabulis compositis* Breslau 1868 8.

K. Z. 19 (1870) S. 224 ff.

Th Bergk über die Etymologie von *ignoscere* Jahrb. 1873 S. 41 ff.

W Deecke *facere* und *fieri* in ihrer Composition mit anderen Verben Strafsburg 1873 8.

L Schröder über die formelle Unterscheidung der Redetheile im Griech. und Lat. mit bes. Berücksichtigung der Nominalcomposita Dorpat (Leipz.) 1874 8.

B **Delbrück** Jenaer L. Z. 1874 S. 832.

A Darmesteter *traité de la formation des mots composés dans la langue française comparée aux autres langues romanes et au latin* Paris 1875 8.

F Meunier *les composés qui contiennent un verbe à un mode personnel en latin en français en italien et en espagnol* Paris 1875 (XII 282 S.) 8.

H **Schuchardt** Centralbl. 1877 S. 183.

C Besta *de verborum compositione Plautina* Breslau 1876 (II 42 S.) 8.

F Stolz die lateinische Nominal Composition in formeller Hinsicht Innsbruck 1877 (99 S.) 8.
K Brugman Centralbl. 1878 S. 983; **W Deecke** Bursians Jahresbericht V (1877) 3 S. 110.
B Dornbart (*afluere* und *affluere*) Jahrb. 1877 S. 341 ff.
H J Müller Zeitschr. für das Gymnasialw. 1879 Jahresber. S. 162.
F Seitz *de adiectivis poetarum Latinorum compositis* Bonn 1878 (48 S.) 8.
H Usener Hypostase (*pro consule ex consule perfidus hodie meridie* u. ähnl.) Jahrb. 1878 S. 71 ff.

b. Flexion.

§ 40. Charakter der Nomina und der Verba.

Vgl. Theil II § 4 und **L Schröder** § 39.
A Schleicher die Unterscheidung von Nomen und Verbum in der lautlichen Form Abhandlungen der sächs. Gesellschaft der Wissenschaften philol. hist. Cl. 4 (1865) S. 499 ff.
G Curtius zur Chronologie der indogerman. Sprachforschung ebendas. 5 (1867) S. 187 ff.

α. Die Flexion des Nomens (Declination).

§ 41. Die Casus.

Die neun Casus der indogerman. Sprachen (Nominativ, Vocativ, Accusativ, Genetiv, Dativ, Ablativ, Localis, zwei Instrumentales).

1. Allgemeines.

W Wackernagel über Conjugation und Wortbildung durch Ablaut im Deutschen, Griech. und Lat. Jahrb. Supplementb. 1 (1831) S. 17 ff.
J A Hartung über die Casus, ihre Bildung und Bedeutung in der griech. und lat. Spr. Erlangen 1831 8.
A Grotefend *data ad Hartungium de principiis ac significationibus casuum epistola* Göttingen 1835 4.
H Ebel starke und schwache Formen griechischer und lat. Nomina K. Z. 1 (1852) S. 289 ff.
Burgartz *quod l. Lat. quinque habeat, Graeca tres tantum declinationes explicatur* Wipperfürth 1854 4.
L Ross zur Vergleichung der Nominativformen im Griech. und Lat. Zeitschr. f. die Alterthumsw. 9 (1851) S. 385 ff.
L Meyer gedrängte Vergleichung der griech. und lat. Declination Berl. 1862 8.
H Grassmann K. Z. 12 (1863) S. 241 ff.
A Stenzler über die verschiedenen Declinationen und Conjuga-

tionen in den indogerman. Sprachen, bes. im Lat. Abhandlungen der schlesischen Gesellschaft der Wissenschaften 1864 S. 1 ff.

Schwarzmann über Ursprung und Bedeutung der griech. und lat. Flexionsendungen Tübingen (Esslingen) 1865 4.

A Ludwig über den vocal. Ausgang der Bildungssuffixe K. Z. 15 (1866) S. 443 ff. **Ders.** Agglutination oder Adaption? eine sprachwissenschaftliche Streitfrage Prag 1873 8.

H Düntzer d. urspr. Casus im Griech. und Lat. K. Z. 17 (1868) S. 33 ff.

Ph Wegener *de casuum nonnull. Graec. et Lat. historia* Berl. 1871 8.

A Bergaigne *du rôle de la dérivation dans la déclinaison indo-européenne soc. de ling.* 2 (1872—75) S. 358 ff.

C Penka die Entstehung der synkretistischen Casus im Lat., Griech. und Deutschen Wien 1874 8. **Ders.** die Nominalflexion der indogermanischen Sprachen Wien 1877 8.

G Meyer Jenaer L. Z. 1878 S. 225; **W Deecke** Bursians Jahresberichte V (1877) 3 S. 98; **K Brugman** Centralbl. 1878 S. 1040; **J Rhys** *Academy* 1879 I S. 461.

G Bornhak über die Casuslehre der griech. und latein. Spr. Zeitschr. f. d. Gymn. 1872 S. 307 ff.

H Osthoff zur Frage des Ursprungs der german. *N*-Declination Paul und Braune's Beiträge 3 (1877) S. 8 ff.

A E Chaignet *théorie de la déclinaison des noms en grec et en latin d'après les principes de la philologie comparée* Paris 1879 (VIII 126 S.) 8.

2. Lateinische Declination.

K L Schneider 2 S. 1. **Neue** Formenl. 1² (1877) S. 1. 2² S. 1. 23 (Adiectiva).

K L Struve über die lat. Declination und Conjugation, eine grammat. Untersuchung Königsb. 1823 8.

P H Tregder *de causali nominatuum Lat. decl.* Kopenhagen 1839 8.

A Tobler Darstellung der lateinischen Conjugation und ihrer romanischen Gestaltung nebst einigen Bemerkungen zum provenzalischen Alexanderliede Zürich 1857 8.

F Bücheler Grundriss der lat. Declination Leipz. 1866 8.; ins Franz. übers. von **L Havet** Paris 1875 (XXII 229 S.) 8. mit Zusätzen des Verf.; unter Benutz. der franz. Uebersetz. von L. H. aufs neue herausgeg. von **J Windekilde** Bonn 1879 (136 S.) 8.

Jahrb. 1867 S. 68; zur 1. Aufl. **Corssen** K. Z. 16 (1867) S. 290; zur 2. Aufl. **H Schweizer-Sidler** Jahrb. 1877 S. 423 ff. **H Osthoff** Centralbl. 1879 S. 999.

H Merguet die Entwickelung der lat. Formenbildung mit beständiger Berücksichtigung der vergl. Sprachforschung Berl. 1870 8. **Ders.** K. Z. 20 (1872) S. 321 ff. 22 (1874) S. 141 ff. **Ders.** über den Einfluss der Analogie und Differenzierung auf die Gestaltung der Sprachformen Königsberg 1877 4.

CorssenAusspr. 2² S. 1019 ff.

H d'Arbois de Jubainville *la déclinaison latine en Gaule à l'époque mérovingienne* Paris 1872 8.

H Schuchardt lat. und roman. Declination K. Z. 22 (1873) S. 153 ff.
C Stephany *de nom. Oscorum decl. cum Lat. comparata* Rostock 1874 8.
  F Bücheler Jenaer L. Z. 1874 S. 708.
Ch Hauser *de Quintiliani praeceptis et usu nomina Graeca declinandi* (1875) s. oben § 17 4.

§ 42. Der Numerus.

Neue Formenl. 1 [2] S. 392. 519. (*pluralia* und *singularia tantum* u. s. w.)
W von Humboldt (1827) unten Theil II § 6.
L Silberstein über den Dualis in dem indogerm. Sprachstamm Jahns Arch. 15 (1849) S. 372 ff.
E Meier die Bildung und Bedeutung des Pluralis in den semit. und indogerman. Spr. Mannheim 1846 8.
F Müller der Dual im indogerman. und semit. Sprachgebiete Sitzungsber. der Wiener Acad. phil. hist. Cl. 35 (1860) S. 51 ff.
E von Sallwürk über die Zwei- und Dreizahl der grammatischen Formen Hechingen 1864 4.
G I Ascoli krit. Studien (1878) S. 103 ff.
H Osthoff morphol. Untersuchungen 2 (1879) S. 120. 132 ff.
  F Sass *de numero plurali* Kiel 1873 8. bezieht sich ausschliessl. auf Vergil.

§ 43. Das Genus.

Neue 1 [2] S. 1 ff. 593.
D H E Bindseil Abhandlungen zur allgem. vergl. Sprachlehre II über die verschiedenen Bezeichnungsweisen des Genus in den Sprachen (Hamburg 1838; 2. Ausg. Leipz. 1877 8.).
Rinne das grammat. Geschlecht vom allgem. sprachl. Gesichtspunkt aus dargestellt Zeitz 1854 4.
A F Pott 'grammatisches Geschlecht' in der Encyklopädie von Ersch und Gruber Sect. I Th. 62 (1856) S. 393 ff.
J Grimm über die Vertretung männlicher durch weibliche Namensformen (1858) kleinere Schriften 8 S. 348 ff.
H Steinthal die Genera des Nomen Kuhns Beitr. 1 (1858) S. 292 ff.
F Müller das grammat. Geschl., ein sprachwiss. Versuch Sitzungsber. der Wiener Acad. phil. hist. Cl. 33 (1860) S. 373 ff.
A Schleicher die Genusbezeichnung im Indogerman. Kuhns Beitr. 3 (1863) S. 92 ff.
I H Oswald das grammat. Geschlecht und seine sprachl. Bedeutung Paderborn 1866 8.
  J Schmidt K. Z. 18 (1869) S. 150 f.
J Lattmann die Umgestaltung der Genusregeln im Lat. und Griech. bei der sprachhistor. Behandlung der Formenl. Zeitschr. f. d. Gymn. 1867 S. 81 ff.
F Heerdegen über lat. Genusregeln Erlangen 1873 4.

1. Die Casus des Singularis.

§ 44. Der Nominativ.

A F Pott Unterschied eines transitiven und intransitiven Nominativs Kuhns Beitr. 7 (1872) S. 17 ff.
K Brugman erstarrte Nominative Curtius Studien 9 (1876) S. 259 ff.

a. Consonantisch auslautende Stämme.

F A Landvoigt *comment. de tertiae decl. Graecae et Lat. generibus* Merseburg 1826 4.
J C Ek *de formis casuum Lat.* Gothenburg 1859 8.

1. Gutturalstämme (*k, g*).

Neue 1 ² S. 138. 553. 2 ² S. 12. 39.

2. Labialstämme (*p, b*).

Neue 1 ² S. 134. 2 ² S. 39. 101.

3. Dentalstämme (*t, d*).

Neue 1 ² S. 141. 147. 2 ² S. 15. 39. **Corssen** Ausspr. 2 ² S. 209.
H Ebel K. Z. 1 (1852) S. 304 ff.
K Walter K. Z. 10 (1861) S. 159 ff. 194 ff.
C Paucker die *substantiva abstracta* auf *tas* K. Z. 23 (1875/76) S. 138 ff.

4. Nasalstämme (*m, n*).

Neue 1 ² S. 137. 153. 187. 343. **Corssen** Ausspr. 2 ² S. 259. **G F Aly** (1873) s. § 36.
H Ebel K. Z. 1 (1852) S. 307. **Ders.** K. Z. 5 (1856) S. 420.

5. Liquidastämme (*l, r*).

Neue 1 ² S. 152. 165. 484. 579. 2 ² S. 40. **Corssen** Ausspr. 1 ² S. 234. 2 ² S. 82. 200.
K Brugman zur Geschichte der stammabstufenden Declinationen I die Nomina auf *-ar-* und *-tar-* (1876) oben § 36.

6. *S*-Stämme.

Neue 1 ² S. 175. 483. 581.

b. Vocalisch auslautende Stämme.

C Maass *vocales in stirpium terminationibus positae nominum Italic. Graec. imprimis vero Germanic. post quas potissimum consonantes in sing. nominativo perierint quaeritur* Breslau 1873 8.

1. *A*-Stämme.

Neue 1 ² S. 4. 31. 40. 52. 314. 326. 335. 339. **Corssen** Ausspr. 2 ² S. 43. 348. 448. 696.
A Fleckeisen krit. Miscellen (Leipz. 1864 8.) S. 12.
A Ludwig die Entstehung der *A*-Declination und die Zurückführung ihrer Elemente auf das ihr zu Grunde liegende Pronomen zugl. mit der Darstellung des Verhältnisses der *A*-Nomina zu den drei Verbalformen Sitzungsber. der Wiener Acad. phil. hist. Cl. 55 (1867) S. 131 ff.

O Sievers *quaestiones onomatologicae* in den *acta soc. philol. Lips.* 2 (1872) S. 55 ff.
H Schuchardt K. Z. 22 (1874) S. 187 ff.
L Havet *le renforcement dans la déclinaison en A soc. de ling.* 2 (1872—75) S. 9 ff. 387 ff.

2. *E*-Stämme.

Neue 1 ² S. 370. 570. **Corssen** Ausspr. 2 ² S. 276. 722.

3. *I*-Stämme.

Neue 1 ² S. 180. 553. 2 ² S. 8. 29. **Corssen** Ausspr. 1 ² S. 281. 511. 2 ² S. 41. 225.

4. *O*-Stämme.

Neue 1 ² S. 64. 121. 132. 321. 327. 529. 2 ² S. 1. 87. **Corssen** Ausspr. 1 ² S. 286. 2 ² S. 91. 199.

5. *U*-Stämme.

Neue 1 ² S. 344. 501. 509. **Corssen** Ausspr. 2 ² S. 708.
K Walter zur Declination der *U*-Stämme K. Z. 9 (1860) S. 370 ff.
A Fleckeisen krit. Miscellen (Leipz. 1864 8.) S. 42.

§ 45. Der Genetiv.

E A Fritsch *de casuum obliquorum origine et natura deque gen. sing. numeri et ablat. Graecae Latinaeque declinationis conformatione* Giessen 1845 4.
W Weissenborn Jahrb. 62 (1850) S. 141 ff.
K Lachmann zu Lucretius S. 396 (*necessus, necessis*).
E Siecke *de genetivi in l. Sanscrita inprimis Vedica usu* Berl. 1869 8.
Th Bergk Beitr. zur lat. Gramm. 1 (1870) S. 143. 146.
Th Benfey über die indogerman. Endungen des Gen. Sing. *îans, îas, îa* Abhandl. der Gött. Ges. der Wissensch. 19 (1874) hist. phil. Cl. S. 3 ff.
A Reifferscheid *analecta critica et grammatica* (Breslau 1877 4.) S. 14 (*opus est*).
E Hoffmann Jahrb. 1878 S. 297 ff.
A Teuber *interest* Zeitschr. für das Gymnasialw. 1879 S. 431 ff.

a. Consonantische Stämme.

Neue 1 ² S. 190. 296. **Corssen** Ausspr. 1 ² S. 592. 2 ² S. 48. 89. 240. 697.

b. Vocalische Stämme.

Neue 1 ² S. 5. 59. 63. 84. 130. 329. 352. 375. 2 ² S. 24. **Corssen** Ausspr. 1 ² S. 765. 2 ² S. 719.
A F Näke *de Latinorum genetivo in* ai *disputatio* (1830) *opusc.* 1 S. 181 ff.
A Th Sverdsioe *vindiciae praecepti Bentleiani de genetivo substantivorum in* ius *et* ium *desinentium* Riga (Dorpat) 1832 8.
K Lachmann zu Lucr. S. 327 (Genet. in *i* der Wörter auf *ius*).

M Haupt Hermes 7 (1873) S. 186 (*opusc.* 3 S. 584).
A Petermann *de genetivo substantivorum in* ius *et* ium *exeuntium forma aliquot observationes* Grossglogau 1863 4.
G B Gandino *studi di latino antico, I del genitivo* -ās *dei temi femminili in* -ā *nella lingua latina e specialmente nella lingua di Plauto rivista di filol.* 4 (1876) S. 101 ff.

§ 46. Der Dativ.

A Höfer der lat. D.-Locativ Ztschr. f. d. Wiss. d. Spr. 2 (1850) S. 192 ff.
F Lissner zur Erkl. des Gebr. des Casussuffixes *φιν φι* bei Homer Olmütz 1865 8.
B Delbrück über d. indogerm. spec. den ved. D. K. Z. 18 (1869) S. 81 ff.
Ph Wegener *de casuum nonnullorum Graec. Latinorumque historia* Berl. 1871 8. [vgl. auch § 41 2].
A Moller über den Instrumentalis im Heliand und das homerische Suffix *φι* (*φιν*) Danzig 1874 4.
C Capelle philol. Anz. 8 (1877) S. 18.
R Pischel zur Lehre vom D. **Bezzenbergers** Beitr. 1 (1877) S. 111 ff.

a. Consonantische Stämme.

Neue 1 ² S. 192. 301.

b. Vocalische Stämme.

Neue 1 ² S. 14. 62. 95. 356. 2 ² S. 26.
A Reifferscheid *analecta critica et grammatica* (Breslau 1877 4.) S. 15 (*rēfert* = *rei fert*).

§ 47. Der Accusativ.

J O Lindfors *diss. de accusativo Latinorum* Lund 1841 8.

a. Consonantische Stämme.

Neue 1 ² S. 196. 301. **Corssen** Ausspr. 1 ² S. 48.

b. Vocalische Stämme.

Neue 1 ² S. 17. 54. 121. 132. 380. 359. 2 ² S. 27.
Humperdinck Zeitschr. f. d. Gymn. 1866 S. 170 ff.

§ 48. Der Ablativ.

Corssen Ausspr. 1 ² S. 192. 734. 2 ² S. 49. 240. 462.
B Delbrück Ablativ localis instrumentalis im Altindischen Lateinischen Griechischen und Deutschen Berl. 1867 8.
F Ritschl neue plautin. Exc. (auslautendes *d* im alten Lat.) Leipz. 1869 8., dazu Rhein. Mus. 23 (1868) S. 482 (*opusc.* 3 S. 120) ff.
F Bücheler Jahrb. 1869 S. 485 ff. 536. **H A Koch** ebendas. 1870 S. 63. **A Fleckeisen** ebendas. S. 77.
Th Bergk Beiträge zur lat. Grammatik I (auslautendes *d* im alten Latein) Halle 1870 8.
G Curtius *med, ted, sed* Studien 6 (1873) S. 417 ff.
Max Müller üb. A. auf *d* mit Locativbedeutung Jahrb. 1876 S. 689 ff.
M F Ruge *de ablativi in veteribus linguis Italicis forma et usu locali* Leipz. 1877 8. (Curtius Studien 10 [1878] S. 383 ff.)

W Ebrard *de ablativi locativi instrumentalis apud priscos scriptores Latinos usu* Jahrb. Supplementbd. 10 (1879) S. 575 ff.
E Bormann *miscellanea Capitolina* (Rom 1879 4.) S. 9.
E Böcking (*in* mit Acc. statt Abl.) *Gaius ed. IV* (Leipz. 1855 8.) S. 342 f.
H A Seidel *observ. epigr. capp. II* (Breslau 1880 8.) S. 31 ff.

a. Consonantische Stämme.

Neue 1 ² S. 212. 2 ² S. 30. 42. 137.

b. Vocalische Stämme.

Neue 1 ² S. 17. 58. 95. 358. 380.

§ 49. Der Localis.

Schneidewind *de casus locativi vestigiis apud Homerum et Hesiodum* Halle 1863 8.
H Usener Jahrb. 1865 S. 253 ff. vgl. 1867 S. 249.
Th Bergk Beitr. zur lat. Gramm. 1 (1870) S. 143 ff.
C Wagener *de locativi Latini usu* Jena 1871 8.
G Petroni *dei casi nelle lingue classiche e particolarmente del locativo* Neapel 1878 (58 S.) 8.
P Merlo *riv. di filol.* 7 (1879) S. 480 ff.
O Kienitz *de qui localis modalis apud priscos scriptores Latinos usu* Jahrb. Supplementbd. 10 (1879) S. 525 ff.

a. Consonantische Stämme.

Neue 1 ² S. 241. **Corssen**Ausspr. 1 ² S. 772.

b. Vocalische Stämme.

Neue 1 ² S. 518.

§ 50. Der Vocativ.

Th Benfey über die Entstehung des indogerman. Vocativs Abh. der Ges. der Wiss. zu Göttingen 17 (1872) hist. phil. Cl. S. 3 ff.

a. Consonantische Stämme.

Neue 1 ² S. 190. 292.

b. Vocalische Stämme.

Neue 1 ² S. 38. 80. 2 ² S. 23. **Corssen** Ausspr. 2 ² S. 239.

2. Die Casus des Pluralis.

§ 51. Der Nominativ und Vocativ.

a. Consonantische Stämme.

Neue 1 ² S. 245. 315. 2 ² S. 34. 70. 140. **Corssen** Ausspr. 1 ² S. 747. 2 ² S. 49. 698.

b. Vocalische Stämme.

Neue 1 ² S. 17 (551). 95. 131. 380. 359. 540. 2 ² S. 27.

§ 52. Der Genetiv.

H Osthoff die Bildungen des G. pl. im Indogerman. morph. Unters. 1 (1878) S. 207 ff.

a. Consonantische Stämme.

Neue 1 ² S. 258. 283. 317. 2 ² S. 37. 74. 143. **Corssen** Ausspr. 2 ² S. 689.

Th Mommsen (über *mensuum*) Abhandl. der Berl. Acad. der Wiss. 1859 S. 370.

b. Vocalische Stämme.

Neue 1[2] S. 18. 103. 131. 381. 359. 2[2] S. 28. **Corssen**Ausspr. 1[2] S. 585. 2[2] S. 699. 737.

Teipel Gen. plur. der Participia auf *urus* und der Subst. auf *ura* Jahrb. 15 (1835) S. 202 ff.

W Studemund zum *fragm. de iure fisci ed.* **P Krüger** (*sestertium*) philol. Anz. 1 (1869) S. 241 f.

E Wölfflin (Genet. auf *um*) Philol. 33 (1874) S. 66.

§ 53. Der Dativ, Ablativ, Localis.

H Osthoff die Bildungen des L. pl. im Indogerm. und Verwandtes morph. Unters. 2 (1879) S. 1 ff.

a. Consonantische Stämme.

Neue 1[2] S. 287. 317. **Corssen** Ausspr. 2[2] S. 49.

b. Vocalische Stämme.

Neue 1[2] S. 22. 119. 382. 361. 2[2] S. 29. **Corssen** Ausspr. 1[2] S. 759. 2[2] S. 740.

§ 54. Der Accusativ.

a. Consonantische Stämme.

Neue 1[2] S. 245. 252. 258. 318. 2 S. 35. 70. 140. **Corssen** Ausspr. 1[2] S. 273. 224. 738. 2[2] S. 240.

H Ebel K. Z. 6 (1857) S. 218 ff.

O Keller der Acc. auf *is* der 3. Decl. bei den august. Dichtern Rhein. Mus. 21 (1866) S. 241 ff.

b. Vocalische Stämme.

Neue 1[2] S. 121. 329. 380. 359. **Corssen** Ausspr. 2[2] S. 455.

§ 55. Die Pronomina.

M Schmidt *comment. de pronomine Graeco et Latino* Halle 1832 4. **Th Benfey** Jahrb. 8 (1832) S. 402 ff.

Kolberg *de antiqua pron. Latinorum forma* Rastenburg 1838 4.

E Müller von dem Pronomen, ein Beitrag zur allgemeinen Sprachlehre Philol. 5 (1850) S. 225 ff.

J Schmidt zur Decl. der lat. geschl. P. K. Z. 19 (1870) S. 196 ff.

J Kvičala Untersuchungen auf dem Geb. der P., bes. der latein., Sitzungsber. der Wiener Acad. phil.-hist. Cl. 65 (1870) S. 77 ff.

F Meunier *de quelques anomalies que présente la déclinaison de certains p. Lat.* (Gen. in *ius*) *soc. de ling.* 1 (1868/71) S. 14 ff.

M Bréal *le thème pronominal da soc. de ling.* 1 (1868/71) S. 198 ff.

§ 56. Die persönlichen Pronomina.

Neue 2[2] S. 178.

M Schasler *de origine et forma pronominum personalium* Berl. 1846 8.

H L Ahrens K. Z. 8 (1859) S. 343 ff.

G **Curtius** *med ted sed* (1873) oben § 48.
P **Cauer** *quaestiones de pronominum personalium formis et usu Homerico* Curtius Studien 7 (1874) S. 101 ff.
J **Wackernagel** über einige enklitische Nebenformen der Personalpronomina K. Z. 24 (1879) S. 592 ff.

§ 57. Die sogen. Pronominaladjectiva.

Neue 2[2] S. 187. 213. 250. **Corssen** Desselb. 2[2] S. 674.
F **Osann** *de formis dativi* mi *et* mihi *comment. gramm.* (siehe § 58) S. 81.
J **Baunack** *de Graecis pronominibus possessivis eorumque ablativo pro genetivo usurpato* Curtius Studien 10 (1877) S. 63 ff.
H **Buchholtz** zum lat. Possessivpronomen Philol. 37 (1877) S. 318 ff.

§ 58. Die demonstrativen Pronomina.

Neue 2[2] S. 191. **Corssen** 2[2] S. 672.
M W **Heffter** über das ursprüngl. Pronomen demonstrat. der lat. Spr. und seine mannigfache Abkommenschaft und Verzweigung Jahns Arch. 4 (1836) S. 104 ff.
F **Osann** *comment. gramm. de pronominis tertiae pers.* is ea id *formis; accedit excursuum grammaticorum pentas* (*de decl. pronom. dem.* hic u. s. w.) Göttingen 1845 4.
G **Curtius** Zeitschr. für die Alterthumsw. 4 (1846) S. 751 ff.
A **Fleckeisen** über die Femininform im Nom. Pl. des Pron. *hic haec hoc* Rhein. Mus. 7 (1850) S. 271 ff. 8 (1852) S. 220.
C F W **Müller** Jahrb. 1854 S. 267ff.; Zeitschr. für d. Gymn. 1865 S. 424 ff.
F **Büchelers** Petronius (1862) S. 74 (zu *ipse*).
P **Langen** *quaestiuncula grammatica* Münster 1873 4.
Philol. Anz 6 (1874) S. 45.
F W **Schmidt** die Pluralformen des Pron. *hic* bei Plautus und Terentius Hermes 8 (1873) S. 478 ff. **Ders.** *quaestiones de pronominum demonstrativorum formis Plautinis* Berl. 1875 8.
W **Studemund** Jahrb. 1876 S. 57 ff.
G **Löwe** *acta soc. phil. Lips.* 4 (1874) S. 349; Jahrb. 1875 S. 527.
L **Havet** isto eis eisdem illĕ istĕ qui hic *soc. de ling.* 2 (1872/75) S. 234 ff.
S **Brandt** *de varia quae est apud veteres Romanorum poetas scaenicos genetivi singularis pronominum forma ac mensura* Leipz. (Heidelberg) 1877 (71 S.) 8.

§ 59. Die relativen, interrogativen und indefiniten Pronomina.

Neue 2[2] S. 218. 235. **Corssen** Ausspr. 2[2] S. 672. 877.
H **Ebel** (*quicumque*) K. Z. 7 (1858) S. 228 ff.
W **Windisch** Untersuchungen über den Ursprung des Relativpronomens in den indogerman. Spr. (1869) in Curtius Studien 2 (1869) S. 201 ff.

O Wichmann *de* qui *ablativo antiquo* Breslau 1875 (45 S.) 8.
P Harre Jahresber. Zeitschr. für das Gymnasialw. 1877 S. 386.
W Teuffel (*num quid* bei Hor. *sat.* I 4, 52) Jahrb. 1875 S. 122.
E Klussmann *eccui eccuius* Jahrb. 1877 S. 762.

β. Die Flexion des Verbums (Conjugation).

§ 60. Das Wesen des Verbums.

1. Allgemeines.

F Bopp über das Conjugationssystem der Sanskritsprache in Vergleichung mit jenem der griechischen, lat., persischen und germanische Spr. u. s. w. herausgeg. und mit Vorerinnerungen begleitet von **K S Windischmann** Frankf. a. M. 1816 8.
F Müller der Verbalausdruck im arisch-semitischen Sprachkreise Sitzungsber. der Wiener Akad. phil. hist. Cl. 25 (1857) S. 379 ff. **Ders.** zur Suffixlehre des indogerman. Verbums ebendas. 34 (1860) S. 8 ff. und in Kuhns Beitr. 2 (1861) S. 351 ff.
B Delbrück das altind. Verbum aus den Hymnen des Rigveda seinem Baue nach dargest. Halle 1874 8. vgl. Theil II β nach § 31.
C Bartholmae das altiranische Verbum in Formenlehre und Syntax dargestellt München 1878 (V 245 S.) 8.
Wi. Centralbl. 1879 S. 485.
F Kluge Beitr. zur Geschichte der germ. Conjugation (Quellen und Forschungen Bd. XXXII) Straſsburg 1879 (IX 166 S.) 8.
H P Centralbl. 1879 S. 653; **A Bezzenberger** Gött. gel. Anz. 1879 S. 816 ff.

2. Griechische und lateinische Conjugation.

F A Landvoigt über die Personenformen und Tempusformen der griech. und lat. Spr. I Merseburg 1831 (wiederholt 1847) 4.
A Kuhn *de coniugatione in -μι linguae Sanscritae ratione habita* Berl. 1837 8.
G Curtius die Bildung der Tempora und Modi im Griech. und Lat. sprachvergleichend dargestellt Berl. 1846 8. **Ders.** Studien zur griech. und lat. Gramm. 4 (1871) S. 211 ff. **Ders.** das Verbum der griech. Spr. seinem Bau nach dargestellt Bd. I Leipz. 1873 2. Aufl. 1877, Bd. II 1876 2. Aufl. 1880 8.
A Nauck *mélanges Gréco-Romains* 4 (St. Petersburg) 1875 S. 1 ff. Philol. Anz. 5 (1873) Suppl. S. 641 ff. 9 (1878) S. 11 ff.
W Scherer zur Gesch. der deutschen Spr. (1868) S. 229 ff.
Th Birkenstamm über die lat. Conjugation im Vergl. mit der griech. Rinteln 1869 4.

3. Lateinische Conjugation.

Neue 2² S. 259.
K Hagena über die Einheit der lat. Conjugation Oldenburg 1833 8.
M W Heffter über den Urspr. von Bildungen von Verben und der Conjugationsformen in der lat. Spr. Jahns Arch. 4 (1832) S. 114 ff.
A Fuchs über die sogenannten unregelmäſsigen Zeitwörter in den

romanischen Sprachen nebst Andeutungen über die wichtigsten romanischen Mundarten Berlin 1840 8.

J Seemann *de coniugationibus Lat.* Culm 1846 4.

H Merguet welche Beweiskraft hat das Verbum *possum* für die Entstehung der Verbalendungen aus Hilfsverben Gumbinnen 1869 4. **Ders.** die Entwickelung der lat. Formenbildung u. s. w. (1870) oben § 41 2. **Ders.** die Ableitung der Verbalendungen aus Hilfsverben K. Z. 20 (1871) S. 321 ff. **Ders.** Anz. von Westphal Jahrb. 1873 S. 513 ff., die Hilfsverba als Flexionsendungen Jahrb. 1874 S. 145 ff.

R Westphal die Verbalflexion der lat. Spr. Jena 1872 8.

L C M Aubert *den latinske Verbalflexion* Christiania 1875 (XVIII 323 S.) 8.

H Merguet Bursians Jahresber. II III (1875) 2 S. 125 f.

§ 61. Die Personalendungen des Activs.

Neue 2 [2] S. 389. 433. 507. 536. **Corssen** 1 [2] S. 267. 594. 2 [2] S. 51. 176. 232. 487. 553. 706.

Th Benfey über einige Pluralendungen des indogermanischen Verbum Abhandl. der Göttinger Ges. der Wissenschaften 13 (1867) hist. phil. Cl. S. 29 ff. **Ders.** über die Entstehung und Verwendung der im Skr. mit *r* anlautenden Personalendungen ebendas. 15 (1870) hist. phil. Cl. S. 87 ff.

Th Bergk (*dicom* u. ähnl.) Zeitschr. für die Alterthumsw. 2 (1835) S. 297 ff. Philol. 17 (1861) S. 58, 21 (1864) S. 597.

C Peter über die schwachen Verba der lat. Spr. Rhein. Mus. 3 (1845) S. 95 ff. 360 ff.

G Stier die dritte Plur. Praes. Ind. des Verbi Substantivi K. Z. 7 (1858) S. 1 ff.

G Curtius zur Erklärung der Personalendungen Studien 4 (1871) S. 211 ff. (vgl. § 60 2).

M Bréal *la première personne du singulier en Ombrien soc. de ling.* 2 (1872 /75) S. 287 ff.

O Ribbeck (*dicom*) Rhein. Mus. 29 (1874) S. 14.

H Rönsch Zeugnisse aus der Itala für den Abfall des auslautenden *T* in Verbalformen Jahrb. 1880 S. 69 ff.

Der Imperativ.

Neue 2 [2] S. 400. **Corssen** Ausspr. 2 [2] S. 96. 461. 472. 479. **Ders.** *ephem. epigr.* 2 (1875) S. 206. [**F Bücheler** Jen. L. Z. 1874 S. 611].

I N Schmidt Zeitschr. f. d. Gymn. 1855 S. 422 ff.

F Schultz *de obsoletis coniugat. Plautinarum formis* Conitz 1864 4.

Th Bergk Bonner Jahrb. 55. 56 (1875) S. 34.

Ch Thurot *de l'imp. futur latin rev. de philol.* 4 (1880) S. 113 ff.

Impersonalia.

Neue 2 [2] S. 619.

L Meyer Verh. der 20. Philol. Vers. zu Frankfurt a. M. (Leipz. 1863 4.) S. 120 ff.

§ 62. Die Personalendungen des Passivs.

Neue 2[2] S. 392. **Corssen** Ausspr. 2[2] S. 56.

I **N Madvig** *de formis imperativi passivi* (1837) *opusc.* 2 S. 239 ff.

F **Ritschl** (*-ris, -re* 1852) *opusc.* 2 S. 622.

§ 63. Der Umfang der Passivbildung.

Neue 2[2] S. 265. 346. 352.

H C von der Gabelentz über das Passivum Abhandl. der sächs. Ges. der Wissenschaften phil. hist. Cl. 3 (1861) S. 449 ff.

A Schleicher Kuhns Beitr. 3 (1863) S. 126 ff.

H Steinthal über das Passivum Zeitschr. für Völkerpsychol. 2 (1862) S. 244 ff.

H Müller *de generibus verbi* Greifswald 1864 8.

§ 64. Die Modi.

Neue 2[2] S. 347. 441. 446. 539. 594. **Corssen** Ausspr. 2[2] S. 351. 557. 728.

A Fleckeisen krit. Miscellen (Leipz. 1864 8.) S. 45.

Th Benfey über die Entstehung und die Formen des indogerman. Optativ (Potentialis) sowie über das Futurum u. s. w. Abhandl. der Götting. Ges. der Wissensch. 16 (1871) hist. phil. Cl. S. 135 ff.

I N Madvig *de formarum quarundam verbi Lat. vi et usu* (1835/36) *opusc.* 2 S. 60 ff.

G Hermann *diss. de I N Madvigii interpretatione quarundam verbi Lat. formarum* Leipz. 1843 4. (*opusc.* 8 S. 415 ff.).

W Weissenborn Bemerkungen über die Bildung des Modus im Lat. Philol. 1 (1846) S. 589 ff.

A Fleckeisen (Conjunctiv nach *faxo*) Philol. 2 (1847) S. 102 ff.

E Lübbert grammatische Studien I (der Conj. Perf. und das Fut. exact. im älteren Lat.) Breslau 1867 8.

B Delbrück und **E Windisch** s. unten Th. II § 27.

G Curtius der lat. Conjunctiv des Imperfects Studien 8 (1875) S. 460 ff.

A Bergaigne *de coniunctivi et optativi in indoeuropaeis linguis conformatione et vi antiquissima* Paris 1877 8.

J Schmidt die ursprüngl. Flexion des Optativs und der auf ā auslautenden Präsensstämme K. Z. 24 (1878) S. 303 ff.

§ 65. Der Infinitiv.

Neue 2[2] S. 405. 452. 536. 541. 596. **Corssen** Ausspr. 1[2] S. 723. 2[2] S. 474. 478. 559. **L Meyer** vgl. Gramm. 2 S. 124.

1. Im Allgemeinen.

W von Humboldt über das Wesen des Infinitivs und des Gerundiums in A W v. Schlegels indischer Bibliothek 2 (1824) S. 71 ff.; über den Infinitiv K. Z. 2 (1853) S. 242 ff.

B Delbrück *de infinitivo graeco* Halle 1863 8.
E Wilhelm *de infinitivi vi et natura* Eisenach 1869 4. **Ders.** *de infinitivo linguarum Sanscrit. Bactr. Pers. Graec. Osc. Umbr. Lat. Gotic. forma et usu* Eisenach 1873 8.
Th Benfey Gött. gel. Anz. 1869 S. 1436 ff.
A Ludwig der Infinitiv im Veda Prag 1871 8.
J Jolly Geschichte des Infinitivs im Indogerman. München 1873 8.

2. Im Lateinischen.

Th Bergk (*esse*) Philol. 14 (1859) S. 390.
L Lange über die Bildung des lat. Inf. Praes. Pass. Denkschr. der Wiener Acad. phil. hist. Cl. 10 (1860) S. 1 ff.
H Ebel Jahrb. 1861 S 87 f.
A F Pott Doppelung (1862) S. 265 ff.
F Sander über die Bildung des lat. Inf. praes. pass. Stade 1864 8.
G Schönberg ein Erklärungsversuch des lat. mediopassiven Infin. auf *ier* und *rier* K. Z. 17 (1868) S. 153 ff.
M Müller *chips from a German workshop* 4 (1875) S. 49 ff.
W Wagner (*perderē* u. s. w.) Rhein. Mus. 22 (1867) S. 118. 425.
E Lübbert (*-rē*) grammat. Studien 1 (1867) S. 48.
H Merguet K. Z. 20 (1872) S. 321 ff. 22 (1874) S. 141 ff.
W Weissbrodt (1872) siehe oben § 19.

§ 66. Die Participia.

Neue 1 S. 526 2² S. 334. **Corssen** Ausspr. 2² S. 170. 193. 302.
Th Benfey indogerman. Part. perf. pass. auf *tua* oder *tva* Nachr. von der Ges. d. Wiss. zu Gött. 1873 S. 181 ff.
J Jolly zur Lehre vom Particip sprachwissenschaftl. Abhandlungen aus G Curtius Gesellschaft (Leipz. 1874) S. 71 ff.
B Gerth Bursians Jahresber. VI (1878) Bd. 15 S. 264.
G H R Wichert *de adiectivis verbalibus Lat. I II* Tilsit 1839. 1843 4.
F Ritschl Rhein. Mus. 16 (1862) S. 304 (*opusc.* 2 S. 709) ff.
C Fritsche *de substantia in verbo constituta vel de participio et infinitivis* Görlitz 1865 4.
O Bechstein *de nominibus Lat. suffixorum* ent *et* mino *ope formatis* (1875) oben § 36.
M Bréal *origine du suffixe participial* ant *soc. de ling.* 2 (1872/75) S. 188 ff.
H Usener zur Geschichte des lat. Participiums (*flamonium alimonium* u. s. w.) Jahrb. 1878 S. 51 ff.
J Ulrich die formelle Entwickelung des Participium Praeteriti in den romanischen Sprachen Winterthur 1879 8.

Gerundia und Supina.

Neue 2² S. 410. 452. 549. 484. **Corssen** Ausspr. 1² S. 575. 2² S. 180.
P Genberg *de gerundiis et supinis Latinorum p. I—IX* Lund 1841 8.
E L Richter *de supinis Lat. linguae p. I—V* Königsberg 1856—60 4.
L Tobler über das Gerundium K. Z. 16 (1864) S. 241 ff.

L Schröder über den Ursprung des lat. Gerundium K. Z. 14 (1865) S. 350 ff.
J Lattmann (1868) siehe § 69.
F Scholl das Supinum auf *u* als Dativform aufgefasst Bl. für das bayer. Gymnasialschulw. 1868 S. 161 ff.

Die sogen. *coniugatio periphrastica.*

Neue 2 ² S. 365—384.
F Hoppe zu den Fragmenten und der Sprache Ciceros (Gumbinnen 1875) S. 12.

Die Tempora.

§ 67. Das Praesens.

Neue 2 ² S. 411.
H Müller *de generibus verbi* (1864) oben § 63.
H Usener (*praecipitare*) Jahrb. 1873 S. 398.

a. Consonantische Flexion.

1. Sogen. Stammverba und einfache consonantische.

Neue 2 ² S. 591. 600. 603 ff.
Cludius über die Bildung des Verbi *sum* in Günther und Wachsmuths Athenäum (Halle 1817 8.) II 1.

2. Verba mit gesteigertem Wurzelvocal.
3. Mit redupliciertem Präsensstamm.
4. Mit dem Suffix *na* und mit nasalisch erweitertem Stamm.

Neue 2 ² S. 504. 578.
G Meyer die mit Nasalen gebildeten Präsensstämme des Griech. mit vergl. Berücksichtigung der anderen indogerman. Sprachen Jena 1873 8. (bes. S. 104).
G Lahmeyer *exscindo exscidi exscissum 3.* Philol. 38 (1878) S. 159 ff.

5. Mit dem Suffix *ja.*

Neue 2 ² S. 414.
F Fröhde die lat. Praesentia auf *-llo* Bezzenbergers Beiträge 3 (1879) S. 285 ff.
R Thurneysen über Herkunft und Bildung der lat. Verba auf *io* der dritten und vierten Conjug. und über ihr gegenseitiges Verhältniss Leipz. 1879 (68 S.) 8.

6. Mit dem Suffix *sca.*

Corssen Ausspr. 2 ² S. 282.
R Jonas *de verbis frequentativis et intensivis apud comoediae Latinae scriptores I* Posen (Breslau) 1871 II Meseritz 1872 4. (dazu **A O F Lorenz** philol. Anz. 7 [1876] S. 515). **Ders.** zum Gebrauch der Verba frequentativa und intensiva in der älteren lat. Prosa (Cato Varro Sallust) Posen 1879 4.
G Gerland Intensiva und Iterativa, eine sprachwissenschaftl. Abhandlung Leipz. 1869 8.
L Tobler Zeitschr. für Völkerpsychol. 7 (1871) S. 207 ff.

7. Mit den Suffixen *to* und *do.*

Corssen Ausspr. 2 ² S. 297.

K Brugman (*ta*-Verba) sprachwissenschaftl. Abhandlungen aus G Curtius Gesellsch. (Leipz. 1874) S. 162 ff.

Besondere Bildungen.

CorssenAusspr. 1 ² S. 570.

b. Vocalische Flexion.

1. In *a.*

Neue 2 ² S. 320. **Corssen** Ausspr. 2 ² S. 294. 733.

Th Aufrecht K. Z. 1 (1851) S. 190 ff.

A Ludwig die Verba auf *-erare* u. s. w. K. Z. 18 (1869) S. 52 ff.

James Darmesteter *de coniugatione Latini verbi 'dare'* (*école des hautes études, collection philologique* etc. *fasc. VIII*) Paris 1877 (V 34 S.) 8.

H Schweizer-Sidler Jenaer L. Z. 1877 S. 635 ff. **W Deecke** Bursians Jahresber. V (1877) 3 S. 102.

J Schmidt K. Z. 24 (1878) S. 303 ff. oben § 64.

2. In *e.*

Neue 2 ² S. 422.

F Fröhde K. Z. 22 (1874) S. 256 ff.

Th Benfey *iubeo* und seine Verwandte u. s. w. Abhandl. der Göttinger Ges. der Wiss. 16 (1871) hist. phil. Cl. S. 3 ff.

3. In *i.*

Neue 2 ² S. 415. 607. 610. **Corssen** Ausspr. 2 ² S. 739.

E Kärcher das obsolete Zeitwort *quio* und seine Familie Carlsruhe 1842 4.

A Kuhn zu *fio* in s. Zeitschr. 6 (1857) S. 156 ff.

4. In *u.*

Neue 2 ² S. 497. **Corssen** Ausspr. 1 ² S. 320.

C Pauli Geschichte der lat. Verba auf *uo* Stettin 1865 8.

5. In *o.*

G Curtius über die Spuren einer lat. O-Conjugation *symbola philol. Bonn.* (1867) S. 271 ff.

§ 68. Das Imperfectum.

Neue 2 ² S. 444. 595. **Corssen** Ausspr. 1 ² S. 595. 2 ² S. 736.

G Fumi *sulla formazione latina del preterito e futuro imperfetti, studio glottologico* Mailand 1876 8.

§ 69. Das Perfectum.

Neue 2 ² S. 459. 477. 492. 510. **Corssen** Ausspr. 1 ² S. 317. 550. 607. 817. 2 ² S. 248. 553. 578. 1015.

Loebel *quaestiones de perfecti Homerici forma et usu* Leipz. 1877 8.

K Brugman der Ursprung des griech. schwachen Perfects K. Z. 25 (1879) S. 212 ff.

Platzer die Lehre von den lat. Perfectis und Supinis Neubrandenburg 1840 4.

G Curtius *de verbi Lat. futuro exacto et perf. coniunctivi* Dresden 1844 4. **Ders.** *de aoristi Latini reliquiis* (zuerst Kiel 1857) Studien 5 (1872) S. 429 ff.

J Lattmann das Gesetz der Perfect- und Supinbildung im Lat. Zeitschr. für das Gymnasialw. 1868 S. 94 ff.
W Scherer zur Geschichte der deutschen Sprache (1868) S. 202 ff.
W Deecke *de reduplicato Lat. linguae praeterito* Leipz. 1869 8.
F Müller über das lat. Perfectum Sitzungsber. der Wiener Acad. philol.-histor. Cl. 66 (1870) S. 225 ff.
W Corssen Beiträge zur italischen Sprachkunde (1876, zur Bildung des Perfectums) S. 503 ff.
E Frohwein die Perfectbildungen auf *vi* bei Cicero, ein Beitrag zum Sprachgebrauch C.s und zugleich ein Supplement zu **F Neue's** Formenlehre der lat. Spr. Gera 1874 4.
  C Wagener philol. Anz. 6 (1874) S. 578.
C Wagener die perfectischen Formen von *eo* und seinen Composita Jahrb. 1879 S. 271 ff.

§ 70. Das Plusquamperfectum.

§ 71. Das Futurum.

Neue 2² S. 447. 595. **Corssen** Ausspr. 2² S. 729.
L Hirzel K. Z. 13 (1864) S. 215 ff.

§ 72. Das Futurum exactum.

Neue 2² S. 539. 546. 595.
G Curtius (1844) § 69. **E Lübbert** (1867) § 64.

c. Die Partikeln.

§ 73. Bildung der Adverbien, Präpositionen und Conjunctionen.

1. Allgemeines.

A F Pott *de relationibus quae praepositionibus in linguis denotantur dissertatio* Celle 1827 8.
J A Hartung Lehre von den Partikeln der griech. Spr. 2 Thle. Erlangen 1832/33 8.
E A Fritsch philolog. Studien: I vergleichende Bearbeitung der griech. und lat. Partikeln II die Praepositionen Giessen 1858 8.
G Kissling die Verwendung der Casus zur Adverbialbildung im Griech. K. Z. 17 (1868) S. 195 ff.
H Grassmann Ursprung der Praepositionen im Indogermanischen K. Z. 23 (1877) S. 559 ff.
  W Deecke Bursians Jahresber. V (1877) 3 S. 109.

2. Die lateinischen Partikeln.

Neue 2² S. 629. 694. 797. **F Bauer** (1865) oben § 14.
F Hand *Tursellinus* (zuerst 1598) *seu de particulis Latinis commentarii* 4 Bde. (*a, ab, abs — puta*) Leipz. 1829—1845 8.
  C G Reinhold *supplementa ad Tursellinum ab H. editum p. I* (über *adeo*) Prenzlau 1838 8.
Friebe *de derivatione significatione* u. s. w. *praepositionum apud Plautum et Terentium* (*apud, penes, ante*) Königsberg 1847 4.

O Ribbeck Beiträge zur Lehre von den lat. Partikeln Leipz. 1869 8.
Ph Wegener (1871) oben §§ 41 u. 46.
B Dombart *afluere* (und *affluere*) Jahrb. 1877 S. 341 ff.
H Jordan kritische Berträge (1879) zur Geschichte der Partikeln S. 275 ff.

§ 74. Ablativbildungen.

Neue 2 [2] S. 633. 639. 687. 735. **Corssen** Ausspr. 1 [2] S. 776. 183. 2 [2] S. 465. 471. 480.
F Osann *de notatione vocum* interea propterea *etc. comment. gramm.* (1845) oben § 58.
G Heidtmann über die Grundbedeutung des lat. *de* Zeitschr. für die Alterthumsw. 4 (1846) S. 866 ff.
F Ritschl Rhein. Mus. 8 (1851) S. 156 (*opusc.* 2 S. 564) ff., neue plaut. Excurse 1 (1869) S. 96 ff., *acta soc. philol. Lips.* 2 (1874) S. 470 ff.
H Ebel (*denique donec demum*) K. Z. 1 (1852) S. 307 ff.; (*pid, pei, que*) 5 (1856) S. 415 ff.; (*ob, pro, prae* u. s. w.) 6 (1857) S. 201 ff.
A Kuhn (*prae, red*) in s. Zeitschr. 2 (1853) S. 471. 475.
G Curtius (*prae, red, post*) K. Z. 3 (1854) S. 156 ff.
Th Bergk (*donicum*) Philol. 11 (1856) S. 384 ff.
A Fleckeisen (*atqui*) krit. Miscellen (Leipz. 1864 8.) S. 23.
G F Schömann *de particulae* que *origine ac significatione copulativa* (1865) *opusc.* 4 S. 263 ff.
H F Zeyss über die in Ablativform erscheinenden italischen Präpositionen K. Z. 16 (1867) S. 371 ff. **Ders**. Rhein. Mus. 20 (1865) S. 303 ff. **Ders**. über die vom Stamme *ino* (*eno*) abgeleiteten ital. Partikeln Curtius Studien 7 (1874) S. 161 ff.
J Schneider *de coniunct.* donec *origine ac ... significatione* Gleiwitz 1866 4.
V Rose *doneque* Hermes 2 (1867) S. 468.
Wilbrandt (*ergo, erga*) K. Z. 16 (1867) S. 240 ff.
F Fröhde (*prope*) K. Z. 18 (1869) S. 159 ff.
J Savelsberg lat. Partikeln auf *d* und *m* durch Apokope entst. Rhein. Mus. 26 (1871) S. 117 ff. 370 ff. 639.
A Harant (*que ve ne* nach ě) *rev. de philol.* 4 (1880) S. 25 ff.

§ 75. Localis-, Dativ-, Genetivbildungen.

Neue 2 [2] S. 629. **Corssen** Ausspr. 2 [2] S. 224.
Th Aufrecht K. Z. 1 (1852) S. 83 ff. (zu **F Ritschl's** plautin. Excursen Rhein. Mus. 7 [1850] S. 472, *opusc.* 2 S. 452 ff.).
K Walter die lat. Adv. auf *tim* K. Z. 9 (1860) S. 238 ff.
M Crain Bem. zur lat. Lautlehre mit bes. Berücksichtigung plautin. Prosodik I: über die Bildung der lat. Ortsadverbien auf *im* Berl. 1864 4.
O Ribbeck Beitr. (1869) oben § 73.
F Ritschl *cubi* = *ubi* und Verwandtes Rhein. Mus. 25 (1870) S. 306 (*opusc.* 3 S. 135) ff..

J Savelsberg (1871) oben § 74.
K E Georges Zeitschr. für die österr. Gymn. 1873 S. 261 ff.

§ 76. Accusativbildungen.

Neue 2 [2] S. 634. **Corssen** Ausspr. 2 [2] S. 228. 455.
G F Schömann *de accus. pronominum [Graecarum] significatione causali usurpata* (1831) *opusc.* 3 S. 263 ff.
H Ebel (*actutum*) K. Z. 4 (1855) S. 320; (*num* u. s. w.) 6 (1857) S. 206; (*tam, quam*) 14 (1865) S. 400.
A Kuhn (*nam, nempe*) in s. Zeitschr. 4 (1855) S. 375; (*nimis, magis*) 8 (1859) S. 79; vgl. **M Bréal** ebendas. 18 [1869] S. 456).
J H Hainebach *de particula quum* Giessen 1867 4.
E Lübbert die Syntax von *quom* u. s. w. Breslau 1870 8.
G. Autenrieth die Conjunction *quom* etymol. und syntakt. untersucht Jahrb. Supplementbd. 6 (1872) S. 273 ff.
F Rühl (zu *quum*) *acta soc. philol. Lips.* 4 (1875) S. 376.
A Krause *de quom coniunctionis usu ac forma capp. III* Berl. 1876 8.
 E Lübbert Jen. L. Z. 1878 S. 602
K Göbel *de coniunctione* quom Gütersloh 1879 8.

§ 77. Besondere Bildungen.

Neue 2 [2] *passim.*
H Ebel (*per, pert*) K. Z. 5 (1856) S. 416 ff.
F Meunier *párá-s* *πέρπερος* *perperus* (*peior pessimus*) *soc. de linguist.* 1 (1868/71) S. 409 ff.

§ 78. Unbestimmbare Bildungen.

Neue 2 [2] S. 694. **Corssen** Ausspr. 1 [2] S. 785. 2 [2] S. 246.
I G Dölling *disputatiuncula de enclitica* ne Plauen 1834 8.
A Fleckeisen plautin. Analecten (*ne, nae*) Philol. 2 (1847) S. 61 ff.
G Hermann über das *ne nae* der lat. Spr. Philol. 3 (1848) S. 460 (*opusc.* 8 S. 433) ff.
G Curtius (*post, pone*) K. Z. 1 (1852) S. 268. 3 (1854) S. 156.
F Ritschl *siremps* in der *lex Rubria* Rhein. Mus. 8 (1853) S. 547, *opusc.* 4 S. 56 ff.
H Ebel (*ve*) K. Z. 4 (1855) S. 398; (*ob, an, pote* u. s. w.) 6 (1857) S. 201.
E Göbel (*sine*) Zeitschr. f. d. öst. Gymn. 1859 S. 495 ff.
Th Benfey *ultimus* — *uls* Orient und Occident 2 (1864) S. 560 ff.
F Scholl das Praefixum *ve* Bl. f. das bayer. Gymnasialschulw. 1870 S. 166 ff.
H F Zeyss über die mit *ne* gebildeten lat. Partikeln K. Z. 19 (1870) S. 163 ff.
F Bücheler *populi Iguvini lustratio* (1876, oben § 6 2) S. 12.
F Weihrich Beiträge zur lat. Grammatik *prode* Wien 1877 (35 S.) 8.
 W Deecke Bursians Jahresber. V (1877) 3 S. 109; **E Ludwig** Bursians Jahresber. V (1877) 2 S. 96; **C Wagener** philol. Anz. 10 (1879/80) S. 89.
L Meyer *AN* im Griech. Lat. und Goth. Berlin 1880 8.

d. Die Interjectionen.

§ 79. Lateinische Interjectionen.

Neue 2[2] S. 811.
J Schmidt (*ecquis, ecquando, eccubi*) K. Z. 22 (1874) S. 323 ff.

§ 80. Aus dem Griechischen entlehnte Interjectionen.

Neue 2[2] S. 817.
Fr Hirth *de interiectionum usu Plautino Terentianoque spec. I* Rostock 1869 8.
Paul Richter *de usu particularum exclamativarum apud priscos scriptores Latinos* Strafsburg 1874 (34 S.) 8.
A Lorenz Bursians Jahresber. IV (1876) 2 S. 25.

II. Theil.

Die Syntax.

Einleitung.

§ 1. Begriff, Aufgabe und Methode.

W von Humboldt über das Entstehen der grammat. Formen und deren Einfluss auf die Ideenentwickelung Abhandl. der Berl. Acad. phil. hist. Kl. 1824 S. 402, ges. Werke 3 (1844) S. 269 ff.
K W L Heyse System der Sprachwissenschaft herausgeg. von H Steinthal Berl. 1856 8.
G Curtius die histor. Grammatik und die Syntax K. Z. 1 (1852) S. 265 ff.
C F Nägelsbach Bemerkungen über die geistige Bedeutung der Spr. Verhandl. der 12. Philologenvers. (Erlangen 1852 4.) S. 23 ff.
F Miklosich (1852—1874) oben Theil I § 3.
L Lange Andeutungen über Ziel und Methode der syntakt. Forschung Verhandl. der 13. Philologenvers. zu Göttingen (Göttingen 1853 4.) S. 96 ff.
H Wedewer zur Sprachwissenschaft Freiburg i. B. 1861 8.
H Weber etymologische Untersuchungen I Halle 1861 8.
L Tobler Neues Schweiz. Mus. für Philol. 3 (1863) S. 255 ff. Zeitschr. für Völkerpsychol. 6 (1869) S. 482 ff.
F M Claudius das Leben der Spr. Marburg 1867 8.
G v. d. Gabelentz Ideen zu einer vergleichenden Syntax Zeitschr. für Völkerpsychologie 6 (1869) S. 376 ff.
R Westphal philosophisch-historische Grammatik der deutschen Spr. Jena 1869 8.
W Wilmanns die deutsche Grammat. Ztschr. f. d. Gymn. 1869 S. 721 ff.

M Schanz über grammat. Terminologie Bl. für das bayer. Gymnasialschulw. 1869 S. 241 ff.
S Lefmann zur Geschichte der Sprachwissenschaft der neueren Zeit Zeitschr. für Völkerpsychol. 7 (1871) S. 353 ff.
B Delbrück und **E Windisch** syntaktische Forschungen Bd. 1—4 Halle 1871—79 8.
H Merguet über den Einfluss der Analogie und Differenzierung auf die Gestaltung der Sprachformen Königsberg 1876 4.
W Scherer (zur deutschen Syntax) Zeitschr. für die österr. Gymn. 1878 S. 108 ff.
H Ziemer das psychol. Moment in der Bildung syntaktischer Sprachformen Kolberg 1879 (20 S.) 4.
K **Brugman** Jenaer L. Z. 1879 S. 321.
P Merlo *sulla necessaria dipendenza della sintassi dalle dottrine delle forme riv. di filol.* 8 (1880) S. 1 ff.

§ 2. Die antiken Bearbeitungen.

1. Dialektik und Grammatik.

J Classen *de primordiis grammaticae Graecae* Bonn 1831 8.
R Schmidt *de Stoicorum grammatica* Halle 1839 8.
E Alberti die Sprachphilosophie vor Platon Philol. 11 (1856) S. 681 ff.

2. Die alexandrinischen Grammatiker.

C F Wegener *de aula Attalica literarum artiumque fautrice I* Kopenhagen 1836 8.
G Parthey das alexandrinische Museum, mit einem Plan von Alexandrien Berlin 1838 8.
G H Klippel über das alexandrin. Museum Göttingen 1838 8.
F Ritschl die alexandrinischen Bibliotheken unter den ersten Ptolemaeern und die Sammlung der homer. Gedichte durch Pisistratus, nach Anleitung eines plautin. Scholions Breslau 1838 8. (*opusc.* 1 S. 1 ff., darin das *corollarium disput. de bibl. Alexandrinis* u. s. w. 1840. 1866).

3. Die römischen Grammatiker.

Vgl. G. R. L. und oben Theil I §§ 8—12. **A Wilmanns** *de M. Terenti Varronis libris grammaticis* Berl. 1864 8.

4. Die Vollendung der Theorie.

L Lersch die Sprachphilosophie der Alten u. s. w. 3 Thle. Bonn 1838—1841 8.
A Gräfenhan Geschichte der Philologie im Alterthum 4 Bde. Bonn 1843—1850 8.
K E A Schmidt Beitr. zur Geschichte der Grammatik des Griechischen und Lateinischen Halle 1859 8.
G F Schömann die Lehre von den Redetheilen nach den Alten Berl. 1862 8. **Ders.** *animadversiones ad veterum grammaticorum doctrinam de articulo* Jahrb. Supplementbd. 5 (1864/72) S. 1 ff.
H Steinthal Geschichte der Sprachwissenschaft bei den Griechen und Römern mit bes. Rücksicht auf die Logik Berl. 1863 8.

§ 3. Die modernen Bearbeitungen.

1. Aeltere Systeme.

F Haase Vorles. 1 S. 12; **R Klotz** lat. Stilist. S. 21.
F A Eckstein lateinischer Unterricht (1878) oben Theil I § 13.
Laur Valla (1407—1457) *elegantiarum l. Lat. sive de l. Lat. elegantia l. VI* (zw. 1430 und 1450 geschr.) *ed. I* Rom 1471 fol., danach oft wiederholt. Vgl. **J Vahlen** Lorenzo Valla Wien 1864, 2. Abdr. Berl. 1870 8. **Ders.** *Laurentii Vallae opuscula tria* Sitzungsber. der Wiener Acad. phil. hist. Cl. Bd. 61 (1869) S. 7. 357 ff. 62 (1870) S. 93 ff.
Thom Linacer (um 1460—1524) *de emendata structura Lat. sermonis libri VI ed. I* Lond. 1524 4., danach oft wiederholt.
Iul Caes Scaliger *de causis L. l. libri XIII* Lyon 1540 4. u. ö.
Franc Steph Doletus (um 1509—1546) *commentaria l. Lat.* 2 Bde. Lyon 1536. 1538 8., *phrases et formulae l. Lat. elegantiores, cum praef. Iac. Sturmii* Strafsburg 1576 8.
Henr Stephanus *de Latinitate falso suspecta* Paris 1576 8.
Sanctii *Minerva*, **Ger Jo Vossius, Th Ruddimannus** oben Theil I § 13.

2. Miscellanea.

Die Anmerkungen und Observationen von **Jos Scaliger, Muretus, Manutius, Lambinus; J Fr Gronov, Heinsius, Burmann, Drakenborch, Oudendorp, Hemsterhuis, Bentley, F A Wolf, F W Reiz** u. A.

3. Die philosophische Grammatik.

K F Becker die deutsche Wortbildung Frankfurt a. M. 1824 8. **Ders.** ausführl. deutsche Grammatik 3 Thle. ebendas. 1836—1839, 2. Aufl. 1842 8., das Wort in seiner organ. Bedeutung ebendas. 1833 8., Organism der deutschen Spr. ebendas. 1841. 1842. 8.
Metger Beleuchtung des Einflusses der Becker'schen Sprachtheorie auf die griech. Syntax Emden 1843 4. **J Bartelmann** einige Bemerkungen über das grammat. System von **K F Becker** Oldenburg 1857 8.
W Mohr Dialektik der Spr. oder das System ihrer rein geistigen Bestimmungen Heidelberg 1840 8.
J F Horn die begriffliche Entwickelung der Redetheile Glückstadt 1846 8.
A Kohl das Sprachbewusstsein unserer Tage Quedlinburg 1869 (26 S.) 4.
M Lazarus Geist und Sprache (Bd. 2 von 'das Leben der Seele' u. s. w.) 2. Aufl. Berl. 1878 (XII 406 S.) 8.
S Stricker Studien über Sprachvorstellungen Wien 1880 8.
Die Schulgrammatiken oben I § 14.

4. Neuere Systeme.

Reisig Vorles. S. 308 ff. **Haase** Vorles. 1 S. 73.
Dahl *de ratione syntaxeos Lat.* Kopenhagen 1824 4.
C F Etzler Sprach-Erörterungen Breslau 1826 8.

G T A Krüger Untersuchungen auf dem Gebiete der lat. Spr. 3 Thle. Braunschweig 1820—1827 8.

Desselb. Gramm. der lat. Spr. 2 Thle. Hannov. 1842 8. (oben S. 19).

G Billroth lat. Syntax für die ob. Kl. gel. Schulen Leipz. 1832 8.

W Weissenborn Syntax der lat. Spr. für die ob. Kl. gel. Schulen Eisenach 1835 8.

G A G Gernhard *opuscula seu comment. gramm.* u. s. w. Leipz. 1836 8.

F Haase Vorlesungen über lat Sprachwissenschaft Bd. II Bedeutungslehre der lat. Spr. Theil II (vgl. oben Th. I § 14) herausg. von **H Peter** mit vollständ. Register über beide Theile Leipz. 1850 (XII 267 S.) 8.

C Michelsen Philosophie der Grammatik unter steter Leitung der Geschichte entworfen. I Kasuslehre der lat. Spr. vom kausal-lokalen Standpunkte aus Berl. 1843 8.

J N Madvig oben I § 14 [dazu **Dess.** Bemerkungen über versch. Punkte des Systems der lat. Sprachl. Braunschweig 1843 8.].

G Curtius Zeitschr. für die Alterthumsw. 3 (1845) S. 289 ff.

A Schmitt Organismus der lat. Spr. Mainz 1846 8.

G Curtius Zeitschr. f. d. Gymn. 1 (1847) S. 181 ff.

Teipel grammat. Streifzüge Zeitschr. f. d. Gymn. 1858 S. 545 ff.

A Hauser Studien zu einer wissenschaftl. Syntax der lat. Spr. I II Carlsruhe 1864. 1867 4.

A Dräger historische Syntax der lat. Spr. 2 Bde. Leipz. 1874. 1877 8., 1. Bd. 2. Aufl. (XXXII 671 S.) 1878 8.

E Lübbert Jenaer L. Z. 1874 S. 730 und zu Bd. II ebendas. 1879 S. 64 ff.; **W Clemm** Centralbl. 1877 S. 1221; zu Bd. II 2 philol. Anz. 9 (1878) S. 137 ff.; zur IV. Abth. Centralbl. 1878 S. 956.

H J Roby (s. Th. I § 14) *a gramm. of the Lat. lang. p. II* Lond. 1874 8.

W Weissenborn Uebersicht der neueren Leistungen im Gebiet der lat. Sprachforschung Jahrb. 34 (1841) S. 403 ff. 45 (1845) S. 185 ff. 309 ff. 62 (1850) S. 127 ff. 241 ff. **J Bartelmann** Jahresbericht über lat. Syntax Philol. 3 (1848) S. 169. 4 (1849) S. 142 ff. **H Merguet** Jahresbericht über lat. Syntax Bursians Jahresber. I (1873) S. 662 ff. II (1873/4) S. 119 ff.

5. Verhältniss zur griechischen Syntax.

D Vechner *Hellenolexia sive parallelismi Graecolatini libri II* (zuerst Straßburg 1630) *ed.* **J M Heusinger** Gotha 1738 8.

A Wellauer *additamenta ad Vechneri Hellenolexiam* Breslau 1828 4., Jahns Arch. 1 (1831) S. 380 ff.

G Hermann *de emend. ratione Graecae gramm.* (Leipz. 1801 8.) S. 122 ff.

G Bernhardy wissenschaftl. Syntax der griech. Spr. Berl. 1829 8.

Lund *de parallelismo syntaxis Graecae et Lat.* Kopenhagen 1845 8.

A Möller Parallelsyntax d. griech. u. lat. Spr. I Casuslehre Jena 1850 8.

A Heidelberg Syst. der griech. u. lat. Synt. u. s. w. I Norden 1857 8.

B Havestadt Parallelsyntax des Lat. und Griech. 2 Thle. Emmerich 1863. 1868 8.

C Hentze die neueren Arbeiten auf dem Gebiete der homerischen Syntax I Philol. 27 (1868) S. 494 ff. II 28 (1869) S. 501 ff.

III 29 (1870) S. 120 ff. **C Capelle** I Philol. 36 (1876) S. 671 ff. II Philol. 37 (1877) S. 89 ff.

L V Schmidt *de tractandae syntaxis Graecae ratione* Marburg 1871 4. **Ders.** *observ. de analogia et anomalia in synt. Graeca* ebds. 1874 4.

B Delbrück syntakt. Forschungen Bd. 4 die Grundlagen der griech. Syntax Halle 1879 8.

6. Syntax einzelner Schriftsteller.

Vgl. oben I § 15 die Specialwörterbücher.

Plautus und Terentius **F W Holtze** *syntaxis priscorum scriptorum Lat. usque ad Terentium* 2 Bde. Leipz. 1861. 1862 8. [dazu **C F W Müller** Jahrb. 1865 S. 557 ff. vgl. 874]. G. R. L. § 21 *e* u. § 25 *d*.

Lucretius **F W Holtze** *syntaxis Lucretianae lineamenta* Leipz. 1868 8. [dazu **Bouterwek** philol. Anz. 4 (1872) S. 342 ff]. **C G L Städler** *de sermone Lucretiano* Jena 1869 8. G. R. L. § 32 *c*.

Catullus **C Hupe** *de genere dicendi C. V. C.* I Münster 1870 8. **G Overholthaus** *syntaxis Catullianae capita duo* Papenburg (Göttingen) 1875 8. G. R. L. § 33 *c*.

Cato **L Dietze** *de sermone Catoniano* Anclam 1871 4. G. R. L. § 38.

Cornificius **Ph Thielmann** *de sermonis proprietatibus quae leguntur apud C. et in primis Ciceronis libris* (*dissert. philol. Argent. sel. vol. II*) Strafsburg 1879 8. [dazu **G Landgraf** Zeitschr. für das Gymnasialw. 1879 S. 593 ff.]. G. R. L. § 45 4.

Caesar **A Hug** die *consecutio temporum* des *praesens hist.* zunächst bei C. Jahrb. 1860 S. 877 ff. **Ph A Prooksch** Gebrauch der Nebensätze bei C. I Bautzen 1870 8., **Ders.** die *consecutio temporum* bei C. Leipz. 1874 8. [dazu Philol. Anz. 7 (1875) S. 43]. G. R. L. § 42. **J Degenhardt** *de auctoris belli Hisp. elocutione et fide hist.* Würzburg 1877 8. [dazu **E Ludwig** Bursians Jahresber. V (1877) II S. 84; philol. Anz. 9 (1878) S. 470]. **A Köhler** *de auctorum belli Afr. et belli Hisp. elocutione acta sem. phil. Erl. I* (Erlangen 1878 8.) S. 367 ff.

Sallustius **N Ostling** *de elocutione Sallustiana* Upsala 1862 8. **Badstübner** *de S. dicendi genere* Berl. 1863 4. **Vorm Walde** *de S. genere dicendi commentatio* Düsseldorf 1863 4. **A Anschütz** *selecta capita de syntaxi Sallustiana* Halle 1873 8. [dazu **A Wirz** philol. Anz. 7 (1875) S. 146]. **L Hellwig** zur Syntax des S. I Ratzeburg 1877 (37 S.) 4. **F Vogel** *ὁμοιότητες Sallustianae acta sem. philol. Erlang.* (Erlangen 1878 8.) S. 313 ff. **Constans** *de sermone Sallustiano* Paris 1880 8. G. R. L. § 43 *c*.

Nepos **B Lupus** der Sprachgebrauch des C. N. Berl. 1876 8. [**A Eussner** philol. Anz. 4 (1872) S. 586 ff.; **C Peter** Jenaer L. Z. 1877 S. 13; **W** Centralbl. 1877 S. 427]. G. R. L. § 44.

Cicero **H Hellmuth** *de sermonis proprietatibus quae in prioribus C. orationibus inveniuntur acta sem. phil. Erlang. I* (Erlangen 1878 8.) S. 101 ff. [**E Ludwig** Bursians Jahresber. V (1877) 2 S. 88 ff.]. **G Landgraf** *de C. elocutione in orationibus pro P. Quinctio et pro Sex. Roscio Amerino conspicua* Würzburg 1878 8. [zu **Hellmuth** und **Landgraf E Wölfflin** Jahrb. 1878 S. 481 ff.]. **Ph Thielmann** stilistische Bemerkungen zu den Jugendwerken C.s Bl. für das bayer. Gymnasialschulw. 1880 S. 202 ff. G. R. L. § 47 X.

Dichter der augustischen und späteren Zeit.

C G Jacob *quaetiones epicae seu symbolae ad grammaticam Lat. poeticam* Quedlinburg 1839 8. **R Köne** die Spr. der röm. Epiker

u. s. w. (vgl. oben I § 15) Münster 1840 8. **R Stern** *symbolae ad gramm. Romanorum poeticam* Hamm 1845 4. **Ders.** Grundriss einer Gramm. für röm. Dichter zum Gebr. für Schulen Arnsberg 1851 8.
Horatius G. R. L. § 49 *a*. Vergilius § 50 *d*. Tibullus § 52 *c d*. Propertius § 53 *e*. Ovidius § 56 *d*. Valerius Flaccus § 60. Statius § 62 *c*. Martialis § 63 *b*. Iuvenalis § 64 *d*. Ausonius § 70 *b*.

Livius **L Kühnast** die Hauptpunkte der livianischen Syntax u. s. w. 2. Bearb. Berl. 1872 8. **J N Madvig** kl. philol. Schr. (Leipz. 1875 8.) S. 356 ff. **O Riemann** *études sur la langue et la gramm. de T-L.* Paris 1879 8. G. R. L. § 84 *d*.

Trogus (Justinus) **J A Rozsek** *de natura latinatis Iustinianae* Hermannstadt 1865 4. **J F Recke** über die Spracheigenthümlichkeit Justins Mühlhausen 1854 4. **F Fischer** *de elocutione Iustini* Halle 1868 8. G. R. L. § 85 *d*.

Velleius **Fritzsch** über den Sprachgebrauch des V. P. ein Beitr. zur hist. Syntax der lat. Spr. Arnstadt 1876 4. **H Georges** *de elocutione M. V. P.* Leipz. 1877 8. G. R. L. § 86 *e*.

Seneca der Rhetor **M Sander** der Sprachgebrauch des Rhetors A. S. I II Waren (Berl.) 1877—80 4. G. R. L. § 87 1 *c*.

Valerius Maximus **R Blaum** *quaestionum Valerianarum specimen* Strafsburg 1876 4. [**E Wölfflin** Jenaer L. Z. 1876 S. 796].

Curtius **Th Vogel** in s. Ausg. Bd. 1 Leipz. 1870, 2. Aufl. 1875 S. 8 ff. G. R. L. § 91 *d*.

Seneca der Philosoph **Böhmer** *de L. A. S. latinitate* Oels 1840 4. **E Opitz** *de latinitate L. A. S.* Naumburg 1871 4. **A Hoppe** über die Sprache des Phil. S. I II Lauban 1873. 1877 4. **O Rauschning** *de latinitate L A. S. philos.* Jena (Königsberg) 1875 8. G. R. L. § 92 *d*.

Plinius d. ält. **A Schottmüller** *de C. P. S. libr. gramm. 1* Bonn (Leipz.) 1858 8. **L Grasberger** *de usu Plin.* Würzb. 1860 8. G. R. L. § 94 *e*.

Quintilianus **E Bonnell** *prolegomena de grammatica Quintilianea* vor dem Lexicon in Spaldings Ausg. Bd. 6 (1834) S. XXI ff **R Törnebladh** *de elocutione Q.* Upsala 1858 8. G. R. L. § 95 *d*.

Tacitus **A Dräger** über Syntax und Stil des T. 2. Aufl. Leipz. 1874 8. **E Wölfflin** Philol. 24 (1866) S. 115. 25 (1867) S. 92. 27 (1868) S. 113. 29 (1870) S. 557 ff. G. R. L. § 97 *a*.

Plinius der jüngere **H Holstein** *de P. minoris elocutione I II* (Naumb. u. Magdeb. 1862—68) Leipz. 1869 4. **Ders.** Jahrb. 1872 S. 205 ff. **K Kraut** über Synt. u. Stil des jüng. P. Schönthal (Tübingen) 1872 (52 S.) 4. [**E Wölfflin** philol. Anz. 5 (1873) S. 505]. G. R. L. § 98 *d*.

Suetonius **H R Thimm** *de usu atque elocutione C. Suetonii Tranquilli* Königsberg 1868 8. **P Bagge** *de elocutione C. S. T.* Upsala 1875 8. [**K E Georges** Bursians Jahresber. IV (1876) 3 S. 490]. G. R. L. § 99 *e*.

Gellius **Th Vogel** *de A. G. serm. comm. I* (*de A. G. copia vocab.*) Zwickau 1862 4.

Apuleius **O Erdmann** *de L. A. M. elocutione* Stendal 1864 4. **H Kretschmann** *de latinitate L. A. M.* Königsberg 1865 8. **H Koziol** der Stil des A. u. s. w. Wien 1872 8. [**H Müller** Zeitschr. für das Gymnasialw. 1872 S. 897 ff.]. G. R. L. § 107 *d*.

Tertullianus **J Schmidt** *de latinitate Tertullianea I II* Erlangen 1870. 1874 4. [philol. Anz. 9 (1878) S. 209 f.].

Die Scriptores hist. Aug. **C Paucker** *de latinitate scr. h. A.* u. s. w. Dorpat 1870 8. [philol. Anz. 6 (1874) S. 304 ff.].

Ammianus **G Hassenstein** *de syntaxi A. M.* Königsberg 1877 8. G. R. L. § 117 *e*.

7. Stilistik.

J J G Scheller *praecepta stili bene Lat. inpr. Ciceroniani I II* Leipz. 1779 8. u. ö.

G G Fülleborn kurze Theorie des lat. St. (nach **F A Wolf**) Bresl. 1793 8.

A Matthiae Entwurf einer Theorie des lat. Stils Leipz. 1826 8.

C F Philippi praktische lat. Constructionslehre u. s. w. Stuttgart 1826 8. **Ders.** die Latinität der Neueren u. s. w. Leipz. 1825 8.

C J Grysar Theorie des lat. Stils Köln 1831, 2. Ausg. 1843 8.

F Hand Lehrb. des lat. St. Jena 1833, 2. Ausg. 1839, 3. Aufl. besorgt von **H L Schmitt** 1880 8.

F A Heinichen Lehrb. der Theorie d. lat. St. Leipz. 1842, 2. Aufl. 1848 8.
R Klotz Jahrb. 40 (1844) S. 131 ff.; **W Weissenborn** Jahrb. 53 (1845) S. 361 f.; **F Schneider** Archiv für Philol. 14 (1848) S. 88 ff.

G L Mahne *miscellanea Latinitatis* Leiden 1845 (12 u. 155 S.) 8.

C F von Nägelsbach lat. Stilistik für Deutsche, ein sprachvergleichender Versuch Nürnberg 1846, 2. Aufl. 1852, 3. 1858, 4. Ausg. bes. von **G Authenrieth** 1865, 5. von **B Dombart** und **K Nägelsbach** 1870 (zur 3. bis 6. **E Schäffers** Stellenregister Prenzlau 1867 4.), 6. Ausg. bes. von **Iw Müller** 1876 8.
C W Nauck Jahrb. 52 (1848) S 174 ff.

M Heumann Beitr. zur Kenntniss der mustergült. lat. Prosa I Dillingen 1852 II München 1871 4.

G Wichert die lat. Stillehre Königsberg 1855 8.

R Klotz Handbuch der lat. Stilistik, nach des Vaters Tode herausgeg. von Dr. R. Klotz Leipz. 1874 8.

Schulbücher.

K E A Schmidt *phraseologia Latina* Sammlung und Erklärung lat. Phrasen bes. für Schüler Halle 1830, 2. Aufl. Braunschweig 1864 8.

M Seyffert *palaestra Ciceroniana* Brandenburg 1841, 3. durchges. Aufl. 1852 8. **Ders.** *scholae Latinae* Beitr. zu einer method. Praxis der lat. Stil- und Compositionslehre 2 Theile Leipz. 1854. 1857, 2. verb. und bericht. Aufl. 1863. 1865 8. **Ders.** *progymnasmata* Anleitung zur lat. Composition u. s. w., für die oberste Bildungsstufe der Gymnasialkl. Leipz. 1859, 2. verb. Aufl. 1867 8.

J C E Berger lat. Stillehre für die oberen Gymnasialkl. Celle 1858, 2. Aufl. Clausthal 1861, (Lat. Stilistik) 5. Aufl. Coburg und Leipz. 1875 8. **Ders.** lateinische Phraseologie mit bes. Berücksichtigung bildl. und sprüchwörtl. Ausdrücke Celle 1878 (IV 235 S.) 8.

H Probst *locut Lat. thesaur.* od. lat. Phraseol. Köln 1864, 3. Aufl. 1868 8.

A Haacke grammat. stilist. Lehrbuch für den lat. Unterricht in den oberen Gymnasialkl. Berl. 1867, 2. umgearb. Aufl. 1874, Latein. Stilistik für die oberen Gymnasialkl. 3. umgearb. Aufl. Berl. 1875 8. [**W Hirschfelder** Zeitschr. für das Gymnasialw. 1876 S. 555 ff.; **H S Anton** Jen. L. Z. 1876 S. 510; **A Weidner** philol. Anz. 7 (1875) S. 578 f.].

H Menge Repetit. der lat. Gramm. und Stilistik f. d. oberste Gymnasialstufe und namentl. zum Selbststudium Braunschw. 1873, 2. Aufl. 1874 8.

8. Antibarbari.

G I Vossius (1640) oben Theil I § 13.

I Vorstius *de Latinitate falso suspecta* u. s. w. (Rostock 1652, Leipz. 1722) herausgeg. von **I M Gesner** Berl. 1738 8.

Chr Cellarius *Antibarbarus* Zeitz 1668 8. u. öfter.

Franciscus Vavassor *Antibarbarus* Paris 1683 8.

I T Noltenius *lexicon Lat. ling. antibarbarum* Helmstädt 1730 8. u. ö.

F A Wolf *mala aut inelegans Latinitas in scriptis recentiorum* litterar. Analekten I 2 (1817) S. 485 (kl. Schriften 2 S. 566) ff.

J Ph Krebs Antibarbarus der lat. Spr. Frankfurt a. M. 1837, 5. Aufl. neu bearbeitet von **F X Allgayer** ebendas. 187576 8.

E F Poppo *de latinitate falso aut merito suspecta vel adn. ad Krebsii Antib.* Frankfurt a. d. O. 1841. 1850 4. [Zeitschr. f. d. Gymn. 1859 S. 497 ff.].

F Schneider Beitr. zur 3. Aufl. des Antibarbarus Jahrb. 1845 S. 439 ff. 1846 S. 115 ff., Programm von Trzemeszno 1848 4.

C E Güthling *de latinitate falso suspecta* Bunzlau 1863 4. **Ders.** Beitr. zur Kenntniss der classischen Latinität, Bem. und Nachträge zu dem Krebs-Allgayerschen Antibarbarus der lat. Spr. Lauban 1866 4.

H S Anton Studien zur lat. Gramm. und Stilistik im Anschl. an Krebs-Allgayers Antib. I Erfurt 1867, 2. Aufl. 1869 II (über *ut*) 1873 8. **Ders.** die deutsche Partikel *noch* im Lat. Halberstadt 1869 (26 S.) 4.

9. Bedeutungslehre.

Reisig Vorles. S. 287. **Haase** Vorles. 1 S. 127.

J C Leidenroth über *religio superstitio pietas ceremonia* Jahns Arch. 3 (1833) S. 455 ff. **A Hahn** *de religionis et superstitionis natura et ratione* I II Breslau 1834. 1840 4. **C A Dietrich** *de etymologia vocis religio comment.* Schneeberg 1836 8. **K F Breunig** *religio* nach Ursprung und Bedeutung Leipz. 1837 8. **G Volckmar** *de natura atque progenie verbi legendi* u. s. w. (oben I § 34 3) 1838, Zeitschr. für die Alterthumsw. 8 (1850) S. 134, Philol. 6 (1851) S. 626 ff. **J C Jahn** Jahrb. 32 (1840) S. 451. **E Lübbert** *commentationes pontificales* Berl. 1859 8. S. 1 ff.

C O Müller *de usu vocabuli scholae* Jahns Arch. (1840) S. 47 ff.

C Nauck (über *saltus*) Jahns Arch. 7 (1841) S. 582 ff.

E A Diller *comment. de consensu notionum qualis est in vocibus eiusdem originis diversitate formarum copulatis* Meissen 1842 4.

H Düntzer das Wort *carmen* u. s. w. Zeitschr. f. d. Gymn. 1857 S. 1 ff. 1858 S. 526 ff. [dazu **O Ribbeck** Jahrb. 1858 S. 201 ff. vgl. 367]. **Ders.** *parentes* u. s. w. ebendas. 1868 S. 49 ff.

C W Lucae *observ. philol. de nigri coloris significatione singulari* Jahrb. 1859 S. 597 ff.

C W Dietrich *vir* und *homo* Jahrb. 1862 S. 637 ff.

J Classen zur Gesch. des Wortes *Natur* Frankfurt a. M. 1863 8.

M Voigt über den Bedeutungswechsel gewisser die Zurechnung und den oeconomischen Erfolg einer That bezeichnender technischer lat. Ausdrücke Abhandl. der sächs. Ges. der Wissenschaften phil. hist. Cl. 6 (1872) S. 1 ff.

L Mezger zur Psychologie, über *mens animus ingenium* Jahrb. 112 (1875) S. 482 ff.

F Heerdegen Untersuchungen zur lat. Semasiologie I II Erlangen 1875—78 8. (vgl. Theil I § 3). **Ders.** *de fide Tulliana h. e. de vocabuli fidei apud Ciceronem notione et usu* Erlangen 1876 8.

G H Müller über *mundum creare,* ein Beitr. z. lat. Stilist. Wongrowitz 1877 4.

O Weise die Farbenbezeichnungen der Indogermanen Bezzenbergers Beitr. 2 (1877) S. 273 ff.

F Bechtel über die Bezeichnungen der sinnlichen Wahrnehmungen in den indogermanischen Sprachen Weimar 1879 8.

10. Synonymik.

Haase Vorles. 1 S. 187.

G Dumesnil lat. Synonymik (Paris 1788) bearb. von **Ernesti** 3 Bde. Leipz. 1799 8.

L Ramshorn lat. Synonymik 2 Bde. Leipz. 1831. 1833 8. **Ders.** Synonym. Handwörterbuch der lat. Spr. Leipz. 1835 8.

L Döderlein oben Theil I § 34 3. **Ders.** Handbuch der lat. Synonymik Leipz. 1841, 2. Aufl. 1849 8.

F Lübker *synonym. libellus* (1836) ges. Schr. (Halle 1852 8.) S. 150 ff.

F Schmalfeld lat. Synonymik für die Schüler gel. Schulen u. s. w. Eisleben 1836, 4. Aufl. Altenburg 1869 8.

F Schultz lat. Synonymik zunächst für die oberen Kl. der Gymnasien Arnsb. 1841, 8. verb. und verm. Ausg. Paderborn 1878 (408 S.) 8.

H Menge kurzgef. lat Synonymik (zuerst 1873) 2. Aufl. Wolfenbüttel 1878 8.

Blätter aus einem Entwurf zu einer lat. Synonymik Jahns Arch. 16 (1850) S. 77 ff.

J H Heinrich Schmidt Synonymik der griech. Spr. 3 Bde. Leipz. 1876—79 8.

C M Zander *de geminarum vocum Latinarum differentiis capita Acta univ. Lund.* 14 (1877/78) I 1878 (168 S.) 4.

I. Die Wörter.

Die Lehre von der Anwendung der Redetheile.

a. Das Nomen.

§ 4. Das Nomen und seine Arten.

Nomina propria und *appellativa, concreta* und *abstracta, obiectiva* und *subiectiva, activa* und *passiva, transitiva* und *intransitiva.*

Vgl. oben I § 40. **Haase** Vorles. 1 S. 50. 73. 111. 166. **Holtze** 1 S. 1. **Dräger** hist. Synt. 1 S. 18. **Nägelsbach** Stilist. § 10 ff. 53 ff.

J v Gruber *de diversa a Romanis nostra ratione utendi nominibus verbis particulis* Stralsund 1854 4.

L Tobler über Nomen proprium und appellativum Zeitschr. für Völkerpsychol. 4 (1865) S. 68 ff.

F C Kirchhoff Begriff des Nomen und Verbum Altona 1870 4.
J O Lindfors *de significat. activa et passiva nom. Lat.* Lund 1838 4.
R Macke die Substantiva des Tacitus u. s. w. Plön 1874 4.
Dazu **Kröger, Wiskemann, Wannowski, Hüber, Dannehl** § 60.

§ 5. Das Genus.

Vgl. oben Theil I § 43. **Reisig** Vorles. S. 138. 310. **F Neue** Formenl. 1 S. 610. **Haase** Vorles. 1 S. 86. **Holtze** 2 S. 204. **Dräger** 1 S. 2. 159.
W von Humboldt über den Geschlechtsunterschied und dessen Einfluss auf die organische Natur Schillers Horen 1 (Tübingen 1798 8.) S. 99 ff., ges. Werke 4 (1843) S. 270 ff.
F Osann *de genere vocis* lux *commentat. gramm.* oben I § 56.
F Hermes über das grammat. Genus Berl. 1851 4.
Strackerjan zur Lehre von der Congruenz im Lat. Jever 1856 4.
F Heerdegen über lat. Genusregeln Erlangen 1873 4.

§ 6. Der Numerus.

Vgl. oben Theil I § 42. **Reisig** Vorles. S. 322. **Haase** Vorles. 1 S. 86. **Holtze** 1 S. 15. 2 S. 196. **Dräger** 1 S. 3. 147.
W von Humboldt üb. d. Dualis (1827) ges. Werke 6 (1848) S. 562 ff.
H C A Eichstädt *de vocabulo mediocritatis* (1842) *opusc. orat. ed. II* (Jena 1850 8.) S. 585 ff.
H Paldamus Zeitschr. für die Alterthumsw. 10 (1852) S. 63 ff. 499 ff.
H Kratz zur lat. Gramm. Jahrb. 1865 S. 722 ff.
E Chatelain *de plur. du respect en Lat. rev. de phil.* 4 (1880) S. 129 ff.
C G Jacob *de usu numeri pluralis apud poetas Latinos* (Naumburg 1841 4.) Jahns Arch. 8 (1842) S. 165 ff.
Ph Spitta *quaestiones Vergilianae* Sondershausen (Göttingen) 1867 4.
F Sass *de numero plurali* (bei Vergil) Kiel 1873 8.

§ 7. Die Casus.

Vgl. oben I § 41. **Reisig** Vorles. S. 607. **Haase** Vorles. 1 S. 82. 2 S. 1. **Holtze** 1 S. 19. **Dräger** 1 S. 326.

1. Im allgemeinen.

F Wüllner die Bedeutung der spr. Casus u. Modi Münster 1827 8.
F Vorländer *elementa doctrinae de casibus* Berl. 1834 8.
J A Savels Uebersicht der vergleichenden Lehre vom Gebrauch der Casus I—IV Essen 1838—1840 8.
H Düntzer die Decl. der indogerm. Sprachen nach Bedeutung und Form entwickelt Köln 1839 8.
E F A Dewischeit zur Theorie der Casus Gumbinnen 1857 4.
H Wedewer über die Bedeutung der Raumanschauung auf dem Geb. der Spr. Jahrb. 78 (1858) S. 535 ff.
Hüser *de casuum usu syntactico* Münster 1863 8.
G Curtius über die localistische Auffassung der Casus Verhandl. der 22. Philologenvers. in Meissen (Leipz. 1864 4.) S. 44 ff.
L Lange Bem. gegen Curtius ebendas. S. 51 ff. 60 ff. **H Steinthal** ebendas. S. 58 ff.

H Hübschmann zur Casuslehre München 1875 8.
W Windisch Centralbl. 1875 S. 378; **B Delbrück** Jenaer L. Z. 1875 S. 59; **A Bezzenberger** Götting. gel. Anz. 1875 S. 477 ff.; **G Meyer** Zeitschr. für Gymn. 1876 S. 375 ff.; **P Harre** Jahresber. Zeitschr. für das Gymnasialw. 1877 S. 382 f.

2. Im Griechischen und Lateinischen.

C E Prüfer *de Graeca atque Lat. declin. quaest. crit. I* Leipz. 1827 8.
Hamann die Casus der griechischen und lat. Spr. nach ihrem Verhältniss zur Rection der Verba Potsdam 1841 4.
R H Hiecke Vorbemerkungen zu einer Parallelsyntax der Casus im Deutschen Griechischen und Lat. Greifswald 1864 8.
Th Rumpel die Casuslehre in bes. Bez. auf die griech. Spr. dargest. Halle 1845 8. **Ders.** zur Casustheorie Gütersloh 1866 4.
C Hentze die neueren Arbeiten auf dem Gebiet der homer. Syntax (1868—1870) oben Theil II § 3 5.
O Keller syntaktische Studien zur griechisch-lateinischen Casuslehre Zeitschr. f. d. Gymn. 1872 S. 22 ff.
F Holzweissig Wahrheit und Irrthum der localistischen Casustheorie, ein Beitrag zur rationellen Behandlung der griech. und lat. Casuslehre auf Grund der sicheren Ergebnisse der vergl. Sprachforschung Leipz. 1877 (III 88 S.) 8.
J Jolly Jenaer L. Z. 1877 S. 782; **C Brugman** Centralbl. 1878 S. 89. 236.
A Wannowski *theor. casus q. d. absolutus I—IV* Königsberg 1825—1828 4.
F W Hoffmann *observata et monita quaedam de casibus absolutis apud veteres scr. Graecos et Lat. ita positis, ut videantur non posse locum habere* Bautzen 1836 4.

3. Im Lateinischen.

M W Heffter *de casibus l. Lat.* Brandenburg 1828 4.
C Michelsen Kasuslehre der lat. Spr. vom kausal-lokalen Standpunkt aus Berl. 1843 8. (oben § 3 4).
R Jacobs über die Bedeutung der C. in bes. Beziehung auf die lat. Spr. Zeitschr. für Gymn. (1847) 2 S. 93. 3 S. 33 ff.
G Thomas *de l. Lat. casibus disput. brevis* Dillenburg 1857 4.
W Scheuerlein über die Sub- und Coordination der C. im Lat. Halle 1857 4.
Ebinger *de c. obliquorum in l. Lat. vi et usu* Inowrazlaw 1865 4.

4. Bei einzelnen Schriftstellern.

F H Th Fischer die Rectionslehre bei Caesar Halle 1853. 1854 4.
J F Müller *de c. apud Iustinum usu* Bautzen 1859 4.
R Seelisch *de c. obliquorum apud Valerium Maximum usu, Liviani et Tacitei dicendi generis ratione habita* Münster 1872 8.
F A A Bach die Lehre von dem Gebr. der C. in der lat. Dichterspr. Gotha 1848 8.
H Bocksch *de c. q. d. attractione apud Plautum et Terentium* Bresl. 1865 8.
G Ebeling *de c. usu Horatiano* Wernigerode 1866 4.

§ 8. Der Nominativ.

Vgl. oben Theil I § 44.

Reisig Vorles. S. 792 (*nom. cum inf.*). **Haase** Vorles. 1 S. 81. **Holtze** 1 S. 20. **Dräger** 2 S. 420 ff.

K Brugman erstarrte Nominative (1876) oben I § 44.

§ 9. Der Genetiv.

Reisig Vorles. S. 631. **E Siecke** oben I § 42. **Haase** 2 S. 4. **Holtze** 1 S. 315. **Dräger** 1 ² S. 447 ff. Vgl. unten § 15 1.

G F Schömann was bedeutet γενικὴ πτῶσις Zeitschr. f. d. Wiss. d. Spr. 1 (1845) S. 79 ff. 2 (1847) S. 119 ff.

A Hallström *de vi et signif. c. g. Graec. et Latinorum* Lund 1835 8.

G F W Lund *de parallelismo syntaxis Graecae et Lat. usu casus genit. demonstrato disputatio* Kopenhagen 1845 8.

A F C Vilmar *de g. c. syntaxi quam praebeat harmonia ev. sax. dial. s. IX conscripta* Marburg 1834 4.

Blackert über γενικὴ und δοτικὴ πτῶσις Rinteln 1847 4.

O Setréus *de genetivo* Upsala 1862 8.

C Weidenkaff *de usu g. apud Homerum p. I* Halle 1856 8.

J A Heilmann *de g. Graeci maxime Homerici usu* Marburg 1873 8.

J Klinghardt *de g. usu Homerico et Hesiodeo* Halle (Leipz.) 1879 8.

C F Etzler über die beim lat. G. und Ablative angenommenen Ergänzungen, Spracherörterungen (1826) S. 37 ff.

K A Schmid Beitr. zur lat. Gramm. I (zur Lehre vom G.; Ulm 1854 4.) S. 10 ff.

L C M Aubert Beitr. zur lat. Grammatik I Christiania (Leipz.) 1856 8.

E Göbel über den *G. obiectivus* und verwandte Constructionsweisen Zeitschr. für die österr. Gymn. 1858 S. 630 ff.

M Heumann vereinzelte Beiträge zur Kenntn. der mustergült. lat. Prosa (2. Fortsetz., zum *g. qualit.*) München 1871 4.

Kolbe der *g. neutri* Zeitschr. f. d. Gymn. 1866 S. 65 ff.

F Laurell *g. Latinorum ad verba usurpati quanam ratione explicari debeant* Lund 1874 8.

J H Roby *of the (so-called) G. of value or price (Locative) Latin grammar* II (1874) S. LVII ff.

P Clairin *du g. lat. et de la préposition* de, *étude de synt. hist. sur la décomposition du latin et la formation du franç.* Paris 1880 8.

A L R Liebig *de g. usu Terentiano* Oels 1853 4.

O F Kleine *de g. usu Liviano p. I* Cleve (Berl.) 1865 4.

U Zernial *selecta quaedam ex g. usu Taciteo* Göttingen 1864 8.

Görlitz *de g. usu Sallustiano comment.* Schrimm 1879 4.

§ 10. Der Dativ.

Reisig Vorles. S. 660. **Haase** 2 S. 113. **Holtze** 1 S. 291. **Dräger** 1 ² S. 401 ff. **B Delbrück** oben Theil I § 46.

G Gerland der altgriech. D. zunächst des Sing. Marburg 1859 8.

C Capelle *d. loc. quae sit vis atque usus in Hom. carm* Hannover 1864 8.

J Nahrhaft der Gebr. des localen D. bei Homer Wien 1867 8. **Ders.** Beitr. zur hom. Syntax (D. des Antheils) Wien 1871 8.

Wisseler *de d. cum verbis passivis coniuncto Lat. scriptoribus cum Graecis communi* Wesel 1837 4.

C Th Pabst *de locutione* quid sibi vult Arnstadt 1840 4.

L M Müller *de attractionis apud Lat. eo genere, quo post verbum* licet *et similia d. vel accusativum praedicati cum verbo finito* esse *et aliis eiusdem potestatis iungunt* Glogau 1846 4.

G Schröter der Dat. zur Bez. der Richtung in d. lat. Dichterspr. Sagan 1873 4.

J H Roby *of the predicative dat., Lat. gr. II* (1874) S. XXV ff.

W Ignatius *de verborum cum praepositionibus compositorum apud Cornelium Nepotem T. Livium Curtium Rufum cum d. structura commentatio* (Halle) Berlin 1877 (140 S.) 8.

H Buchholtz Jenaer L. Z. 1878 S. 423.

H Hahn *de verborum cum praep. compositorum apud veteres Romanorum poetas scaenicos cum d. structura* Halle 1878 (II 46 S.) 8.

A Lorenz Bursians Jahresber. VI (1878) Bd. 14 S. 5.

Vgl. auch die unter § 22 angeführten Programme von **G F Hildebrand** (1854—59).

Lorenz der D. nach subst. Ausdrücken Meldorf 1871 4. [vgl. **W Tell** philol. Anz. 5 (1873) S. 94], Beobachtungen über den D. der Bestimmung, bes. den D. des Gerundivi bei Livius Meldorf 1874 (26 S.) 4.

Vgl. **H J Müller** Jahresber. Zeitschr. f d. Gymn. 1876 S. 261.

Ch Hauser der participiale D. des örtl. und geist. Standpunkts nach Urspr. und Gebr. der lat. Schriftst. Bozen 1878 (89 S.) 8.

J Zychsa Zeitschr. f. d. österr. Gymn. 1880 S. 308.

A Lehmann *de verborum compositorum quae apud Sall. Caes. Tac. leguntur cum d. structura* Berl. 1863 8.

H Dittel der D. bei Vergil Innsbruck 1873 4. **Ders.** *de d. apud Horatium usu* Landskron in Böhmen 1878 (44 S.) 8.

F Nieländer der factitive D. in den ciceron. Schriften Krotoschin 1874 4. **Ders.** der factitive D bei den röm. Dichtern und Prosaikern, eine philol. Studie Schneidemühl 1877 (40 S.) 4.

C Schlüter *de accusativi et d. usu Terentiano* Münster 1874 8.

V Knös *de d. finalis q. d. usu Taciteo commentariolum* Upsala 1878 (III 44 S.) 8.

§ 11. Der Accusativ.

Vgl. oben Theil I § 47. **Reisig** Vorles. S. 681. **Haase** 2 S. 47. **Holtze** 1 S. 183. **Dräger** 1 ² S. 354 ff.

F A Trendelenburg *accusativi nomen quid tandem sibi velit Acta soc. Graecae I* (Leipz. 1836 8.) S. 117 ff.

J Bartelmann über die factitiven Objecte der lat. Spr. Philol. 4 (1849) S. 497 ff. **Baarts** über den Beckerschen Factitiv, Marienwerder 1850 4.

Stolle über die Bedeutung des A. Kempten 1847 4.

Humperdinck *de a. natura atque indole* Siegburg 1865 8.

G Autenrieth *terminus in quem, synt. compar. part.* Erlangen 1868 4.

M Holzmann Zeitschr. für Völkerpsychol. 6 (1869) S. 488 ff.

C Escher der A. bei Sophocles unter Zuziehung desjenigen bei Homer Aeschylus Euripides Aristophanes Thucydides und Xenophon Leipz. (Zürich) 1876 8.
  N Wecklein Jenaer L. Z. S. 795; **J K** Centralbl. 1876 S. 571.

J O Lindfors oben Theil I § 47.

K G Andresen A. bei Adjectiven Zeitschr. f. d. Gymn. 1856 S. 880 ff.

Ch Th Schuch der Objectscasus oder A. der lat. besonders poet. Sprache Carlsruhe 1845 8.

G Schröter der A. nach passiven Verben in der lat. Dichtersprache Groſsglogau 1870 4.

Engelhardt passive Verba mit dem A. und der A. Graecus bei den lat. Epikern Bromberg 1879 (19 S.) 4.

F Piger die sogen. Graecismen im Gebrauch des lat. A.s Iglau 1879 (45 S.) 8.

C Rantz der A. bei Vergil Düren (Bonn) 1871 4.

Ephem. epigr. 2 (1874) S. 207 (**F Bücheler** Jenaer L. Z. 1874 S. 611).

A Biese *de obiecto interno apud Plautum et Terentium atque de transitu verbalium notionum* Kiel 1878 (53 S.) 4.

A Hercher über den Gebrauch des A. bei Sallust Gera 1878 (16 S.) 4.

Der *a. cum infinitivo* (vgl. unten § 28).

Reisig Vorles. S. 558. 783. **F Haase** Ergänzungsbl. zur Hall. L. Z. 1838 S. 547 ff. **J N Madvig** Bemerkungen S. 31. 71 ff. **Dräger** 2 S. 361 ff.

C Hentze der a. c. i. bei Homer Zeitschr. f. d. Gymn. 1866 S. 721 ff.

C Englich (1867) siehe § 28.

C H Fleischer *de primordiis Graeci a. c. i. ac peculiari eius usu Homerico* Leipz. 1870 8.

C Albrecht *de a. c. i. coniuncti origine et usu Homerico* Curtius Studien 4 (1871) S. 1 ff.

C Capelle Philol. 37 (1877) S. 89 ff.

W Wachsmuth *de a. c. i. disputatio* Halle 1805 8.

J G Töpfer philos. Betrachtungen über die Construction des a. c. i. in der griech. und lat. Spr. Luckau 1836 8.

C Ch F Hirzel *theses de vi ac natura a. c. i.* Stuttgart 1851 4. **Ders.** Correspondenzbl. für die Würtemb. gel. Schulen 1856 S. 156 ff.

H Merguet *de a. c. i. usu syntactico* Königsberg 1863 8.

F Miklosich über den A. c. i. Sitzungsber. der Wiener Akad. phil. hist. Cl. 60 (1868) S. 483 ff.
  W Wilmanns Zeitschr. für die Gymn. 1869 S. 832 ff.; **G F Schömann** Jahrb. 1870 S. 187 ff.

Wirth zur Erkl. des *a. c. i.* Bl. für das bayer. Gymnasialschulw. 6 (1870) S. 168 ff.

E Herzog (1873) siehe unten § 28.

F Günther über den *a. c. i.* anstatt der Constr. mit *ut* oder *ne* Günther und Wachsmuths Athenäum (Halle 1817 8.) I S. 1 ff.

G Th A Krüger über den a. c. i. nach Fragewörtern u. s. w. Untersuchungen I 1. 2 (1820); oben II § 3 4.

W Lindau (1831) unten § 42 6.

A G Gernhard *de natura et usu a. c. i. apud Latinos* (1821) *opusc.* (Leipz. 1836 8.) S. 1 ff.

W Füisting *comment. de natura a. c. i. apud Latinos* Münster 1839 4.

F Spiess (1846) unten § 28.

W H Blume aphoristische Beiträge zur lat. Gr. II: über den a. c. i. vornehml. im Lat. Wesel 1850 4.

§ 12. Der Ablativ.

Reisig Vorles. S. 699. **Haase** 2 S. 369. **Holtze** 1 S. 34. **Dräger** 1 [2] S. 494 ff. **B Delbrück** oben Theil I § 48.

C Ch F Hirzel Bedeutung des Gen. im Griech. und A. im Lat. Correspondenzbl. für die Würtemb. gel. Schulen 1867 S. 205 ff.

E Siecke der Gebrauch des A. im Sanskrit bes. im Veda Kuhns Beiträge 8 (1876) S. 377 ff.

H Wenzel über den Instrumentalis im Rigveda Tübingen 1879 (VII 110 S.) 8.

G Centralbl. 1880 S. 494.

Röhren *adnotationes ad grammaticorum de usu casus a. praecepta* Paderborn 1854 4.

G F Hildebrand über ein. Zeitwörter welche bei Cic. Caes. und Liv. mit dem bloſsen A. und den Praepos. *a de ex* verbunden werden Dortmund 1859 4. (s. II § 22).

M Heumann Beitr. (1871) zum *a. qualit.* (s. oben § 9).

G W Firnhaber über den Genit. (resp. A.) nach Comparativen Zeitschr. für die Alterthumsw. 7 (1840) S. 1213 ff.

J Jeep *de usu a. comparat. apud Ciceronem Caes. etc.* Göttingen 1845 4.

A Heinrichs *de a. apud Terentium usu et rat. I II* Elbing 1858. 1860 4.

Die *ablativi absoluti.* **Dräger** 2 S. 758 ff.

G Wetter *de a. absol. Latinorum I* Lund 1841 4.

Ch W Fittbogen *de a. absolutis* Frankf. a. d. O. 1858 4.

H Rumpf *utrum verborum deponentium part. perf. temporis in ablativis absol. sint vitanda an admittenda* Frankfurt a. M. 1868 4.

Th Hartnick *de a. a. qui enormiter usurpati vocantur* Breslau 1869 8.

A Meingast Bemerk. über den Gebr. des *a. a.* Rudolfswerth 1871 4.

A Greef zum *a. a.* Philol. 33 (1874) S. 736 ff.

E Hoffmann der *a. a.* und seine Definition Jahrb. 1875 S. 783 ff. 884.

Kossack *obs. de a. qui dicitur a. usu apud Caesarem* Gumbinnen 1858 4.

E Bombe *de a. a. apud antiquissimos Romanorum scriptores usu* Greifswald 1877 (42 S.) 8. [dazu **W Deecke** Bursians Jahresber. V (1877) 3 S. 115].

§ 13. Der Localis.

Vgl. oben Theil I § 49. **Reisig** Vorles. S. 627. **Holtze** 1 S. 66. **Dräger** 1 [2] S. 571.

§ 14. Der Vocativ.

Vgl. oben Theil I § 50. **Holtze** 1 S. 30.

Reinhardt *de v. usu apud veteres poetas Rom.* Greifswald 1863 4.

§ 15. Das Adjectivum.

Reisig Vorles. S. 154. 392. **Haase** Vorles. 1 S. 169. **Holtze** 1 S. 202. **Dräger** 1 [2] S. 44. 665.

1. Verhältniss zum Substantivum.

C W Dietrich *quaestiones grammaticae* (über den Gebr. des lat. A. statt des Subst.) Freiberg 1842 4.
Zeitschr. für die Alterthumswiss. 1 (1843) S. 168.

J N Ott die Substantivirung des lat. A. durch Ellipse Tübingen (Rottweil) 1874 4.

G Wichert über den Gebr. des adjectivischen Attributs an Stelle des subject. oder object. Genetivs im Lat., ein Beitr. zur Assimilation Berl. 1875 8.
A. E. Centralbl. 1875 S. 1647 f.; **P Harre** Jahresber. Zeitschr. f. d. Gymn. 1877 S. 384 ff.

J A Voigt über den Gebrauch des A. bei Horatius Halle 1844 4.

2. Verhältniss zum Adverbium

Dräger 1 [2] S. 352.

C F Etzler Streit zwischen A. und Adverb. Spracherört. (1826) S. 13 ff.

F Lübker grammat. Studien I zur Syntax des Adject. und Adv. in den alten Spr. Parchim (Ludwigslust) 1837 8.

Englert über den adverbialen Gebrauch attributiver Bestimmungen bei Livius Aschaffenburg 1866 4.

A Pick *de vi atque usu adiectivi praedicativi apud aevi Augusti poetas Latinos* Halle 1867 (67 S.) 8.

3. Verhältniss zum Verbum.

G H R Wichert *de a. verbal. Lat.* (1839. 1843) oben Theil I § 66.

L von Jan über das Wort *acceptorarius* Zeitschr. für die Alterthumsw. 3 (1836) S. 1037 ff.; über Abstammung und Bedeutung der Wörter *insolens* und *insolentia* als Bezeichnung geistiger Zustände ebendas. 7 (1840) S. 753 ff.

Construction mit Genetiv, Dativ, Accusativ, Ablativ.

Dräger 1 [2] S. 474. 444. 357. 559.

Müller *quaestio grammatica de a. quae cum utroque casu et gen. et dat. iunguntur praemissa commentatione de casuum, imprimis gen. et dat., natura* Parchim 1836 4.

Lentz *de insolentiore a. cum gen. constructione* Graudenz 1849 4.

A Wannowski *semasiologiae Lat. specimen* (*de ratione et significatione adiectivorum*) Posen 1855 4.

O Erdmann über den Gebr. des lat. A. mit dem Genetiv, namentl. bei den Schrifstellern des 1. Jahrh. Stendal 1879 (24 S.), in der silbernen und späteren Latinität ebendas. 1880 (14 S.) 4.

Construction mit dem Infinitiv.

O Kübler (1861) s. unten § 28.

Correlativa.

Dräger 1[2] S. 104.

M Rothert die Correlativa der griech. und lat. Spr. zusammengestellt und theilweis erläutert Lingen 1834 4.

4. Stellung des Adjectivums.

Dräger 1 S. 622.

K Schwenck über die *transpositio adi.* allg. Schulztg. 1831 S. 144ff.

R G Schmidt *de epitheti in periphrasi substantivorum traiectione* Torgau 1849 4.

Lilienthal über die Stellung des Attributs bei zwei oder mehreren Substantiven im Lat. Zeitschr. f. d. Gymn. 1866 S. 257 ff.

5. Rhetorischer Gebrauch.

C G Jacob *de epith. nonnullorum (quae ad colorem pertinent) apud poetas Lat. vi et natura* Zeitschr. f. d. Alterthumsw. 2 (1835) S. 265ff.

Marg *de usu et significatione epithetorum quorundam colores indicantium* Bromberg 1857 4.

Storch das *epitheton ornans* Ratibor 1858 4.

L Cholevius *epitheta ornantia quibus utitur Vergilius cum iis comparata quibus posteriores epici Latini, maxime quidem Silius, carmina sua distinxerunt I* Königsberg 1865 8.

O Černy über das sogen. Epitheton orn. in den horaz. Oden Brünn 1878 8.

A Klein *de adiectivi assimulati apud Ciceronem usu* Breslau 1879 8.

§ 16. Die Steigerung der Adjectiva.

Vgl. oben I § 37. **Reisig** Vorles. S. 169. 369. **Holtze** 2 S. 205. **Dräger** 1[2] S. 26. 129. 565.

E Wölfflin lateinische und romanische Comparation Erlangen 1879 (VI 91 S.) 8.

H **Jordan** Hermes 14 (1879) S. 633. E **Lübbert** Jenaer L. Z. 1879 S. 349; Centralbl. 1879 S. 935.

§ 17. Das Zahlwort.

Vgl. oben I § 38. **Reisig** Vorles. S. 176. **Haase** Vorles. 1 S. 93. **Holtze** 1 S. 412 **Dräger** 1[2] S. 101. 106.

J C E Oppenrieder *de form.* nemo unus *signific.* Augsburg 1862 4.

G Richter Beitr. zum Gebrauch des Zahlworts im Lat. I der Gebrauch des Livius Oldenburg 1880 (45 S.) 4.

§ 18. Die Pronomina.

Vgl. oben I § 55. **Reisig** Vorles. S. 183. 333. **Haase** Vorles. 1 S. 93. 2 S. 9. **Dräger** 1[2] S. 66 ff.

K Kromayer *quae grammatici Alexandrini de p. natura et divisione statuerint* Stralsund 1860 4.

G F C Günther über die Bedeutung und Eintheilung der P. mit bes. Beziehung auf die lat. und griech. Spr. Seebode's *miscellanea critica* 1 (1822) S. 113 ff.

C F Etzler über das P. (1826) Spracherörterungen S. 30 ff.
J H C Eggers über Eintheilung und Bedeutung des lat. P. Altona 1840 4.
M Meiring über das lat. P. Düren 1853 4.

§ 19. Die persönlichen Pronomina und die sogen. Pronominaladjectiva.

Vgl. oben I § 56. 57. **Reisig** Vorles. S. 187. 380. **Holtze** 1 S. 541. **Dräger** 1 ² S. 66. 104. 471.

K Brugman ein Problem der homer. Textkritik und der vergleichenden Sprachwissenschaft (Verwendung des Reflexivp. der 3. Pers.) Leipz. 1876 8. [**O Hentze** philol. Anz. 8 (1877) S. 25; **E Kammer** Jahrb. 1877 S. 649 ff.; dagegen **K Brugman** Jahrb. 1878 S. 433 ff.].

L Vallae *de reciprocatione* sui *et* suus *liber, denuo edidit* **I Fredericus** Recklinghausen 1846 8.

G F Löschke vom Gebr. des Pron. reflex. *sui sibi se* und des zu ihm gehör. Adject. *suus sua suum,* des Pron. *ipse* in Verbindung mit einem Personalp. und der Part. *nisi* und *si non* Bautzen 1843 8.
W Weissenborn Jahrb. 43 (1845) S. 208 ff.

G M Sommelius *de pronomine reflexivo Lat.* Lund 1842 8.

C F W Müller Gebrauch des *pron. reflex.* Philol. 9 (1853) S. 593 ff.
H Eichner über d. Gebr. d. lat. Reflexivs I II Glogau 1860/69 4.
Waldästel die Lehre vom lat. Reflexivp. Neubrandenburg 1863 4.
Th Mommsen *ephem. epigr.* 1 (1872) S. 80.

Chr Rogge *quaestionum de pronominis reflexivi apud Latinos natura et usu antiquissimo I* Halle 1875 8.
H Merguet Bursians Jahresber. II III (1874/5) 4 S. 132.

A Mahler *de p. pers. apud Plautum collocatione* Greifswald (Cöslin) 1876 (63 S.) 8. [**A Lorenz** Bursians Jahresber. IV (1876) 2 S. 22].

§ 20. Die demonstrativen Pronomina.

Vgl. oben I § 58. **Reisig** Vorles. S. 354. 374. **Holtze** 1 S. 352. 367. **Dräger** 1 ² S. 79. 83.

F E Raschig *brevis disput. de p.* hic *et* ille Schneeberg 1832 8.
J Hägele *de p.* ipse *cum p. pers. iuncto quaest. gramm.* Culm (Danzig) 1866 4.

K Nipperdey *in Cornelium Nepotem spicil. alt.* (Jena 1870 4.) S. 4 f.
W Weissbrodt *de usu p.* hic *et* is *quaest. p. I* Bromberg 1878 4.

§ 21. Die indefiniten, interrogativen und relativen Pronomina.

Vgl. oben I § 59. **Reisig** Vorles. S. 366. 374. **Holtze** 1 S. 374. **Dräger** 1 ² S. 87—101. 103.

G F Schömann Bedenken und Fragen über die P. indefin. und interr. Zeitschr. f. d. Wiss. d. Spr. 1 (1846) S. 241 ff.

H Steinthal *de pronomine relativo comment. philosoph. philol. cum excursu de nominativi particula* Berl. 1847 8.

C Hentze *de p. rel. ling. Graecae origine atque usu Hom.* Göttingen 1863 8.

F Meunier *sur le passage du sens interrog. au sens affirm. mém. de la soc. de lirg.* 2 (1872/75) S. 246 ff.

M Meiring über das lat. Pron. relat. mit dem Conjunctiv in causalen concessiven und verwandten Sätzen, und über dasselbe mit dem Conjunctiv der Beschaffenheit nebst bezügl. Erörterungen über das Nomen und Pronomen überhaupt I II Düren 1847. 1853 4.

C G Herzog *obs. p. XIV in qua agitur de Lat. formula* sunt qui Gera 1842 8.

E Horrmann über *aliquis* und *quisquam* Minden 1843 4.

H Kratz über *quisquam* Correspondenzbl. für die Würtemb. gel. Schulen 1865 No. 10.

C Saegert *de usu p. rel. Lat. epexegetico* Greifswald 1860 8.

L v Jan *quisquam* und *sensim* Philol. 26 (1867) S. 372 ff.

Fr Paetzolt *de Lat. p. rel. syntaxi prisca* Breslau 1873 8. **Ders.** Beitr. zur histor. Syntax der lat. Spr. Waldenburg 1875 4.
P Harre Jahresber. Zeitschr. für das Gymnasialw. 1877 S. 391.

M Pennigsdorf *de 'quisque' et 'quisquis' p. apud comicos Latinos usu commentatio* Halle 1878 (31 S.) 8. [dazu **A Lorenz** Bursians Jahresber. VI (1878) Bd. 14 S. 10 ff.].

O Rein *de p. apud Terentium collocatione capita IV* Leipz. 1879 8.

b. Das Verbum.

§ 22. Der Gebrauch des Verbums.

Vgl. oben I § 60. **Reisig** Vorles. S. 218. 479. **Haase** Vorles. 1 S. 94. 112. 2 S. 208. **Holtze** 2 S. 8. **Dräger** 1 S. 204.

F W Reiz *de temporibus et modis verbi Graeci et Latini* Leipz. 1766 8.

Cludius von den Zeitwörtern in der lat. Spr. überhaupt Günther und Wachsmuths Athenäum (Halle 1817 8.) II 1.

Herm Schmidt *doctrinae temporum verbi Graeci et Latini expositio historica p. I II* Halle 1836 8.

S H A Herling vergleichende Darstellung der Lehre vom *tempus* und *modus* u. s. w. Hannover 1840 8.

G Friedlein *de verbi Lat. temporibus et modis* Erlangen 1857 4.

M Meiring psychol. Erwägungen über das Verbum als Ausdruck des Erkennens und als ältestes Sprachelement überhaupt Düren 1864 4.

A Kerber *significationes verbi Graeci et Lat. in uno conspectu collocantur* Halle 1864 8.

W Scheuerlein die syntakt. Gebrauchsformen des lat. Verbum nach der Bedeutung seines Wortbegriffs Halle 1864 4.

Otto *de verbis auxiliaribus periphrasticis et explicativis apud scriptores antiquiores I* Rössel 1839 4.

L Lentz *de verbis Lat. l. auxiliaribus I—III* Königsb. 1842—62 4.

H S Anton die deutschen phraseologischen Verben (suchen wollen sollen lassen können u. s. w.) im Lat. Naumburg 1878 (52 S.) 4.

G F Hildebrand über einige Abweichungen im Sprachgebrauch des Cic. Caes. und Liv. und über den Gebr. des Infinitivs, der Supina und der Conjunctionen *quominus* und *quin* bei diesen Schriftstellern Dortmund 1854 4. **Ders.** Fortsetzung, über einige Zeitwörter, welche bei Cic. Caes. und Liv. mit dem blossen Ablativ und den Präpositionen *a de ex* verbunden werden Dortmund 1859 4.

H Keller *de verborum cum praepositionibus compositorum apud Lucretium usu* Halle 1880 (41 S.) 8.

§ 23. Gebrauch der Personen und Numeri.

Haase Vorles. 1 S. 94. **Holtze** 2 S. 96. **Dräger** 1 ² S. 170. 163. 302. 571.

Das *verbum impersonale.* Vgl. oben I § 61.

F Miklosich über die sogen. Verba impersonalia, Denkschriften der Wiener Academie phil. hist. Cl. 14 (1865) S. 199 ff. Vgl. **Dess.** Syntax der slav. Spr. S. 346 ff.

H Bonitz Zeitschr. für die österr. Gymn. 1866 S. 744 ff.

H Müller *de tertia in verbo finito persona, imprimis de verbis impersonalibus* Putbus 1863 4.

J P Herrmann neuere und richtige Erklärungsmethode der Construction von *refert* u. s. w. Eger 1842 8.

L M Müller *de attractione apud verba* licet *et simil.* Glogau 1846 4.

Kohlrausch über die unpersönlichen Verba I Lüneburg 1848 4.

Ueber *opus est refert interest* s. die Th. I § 45 angef. Abhandlungen von **A Reifferscheid E Hoffmann A Teuber.**

§ 24. Die Genera Verbi.

Vgl. oben I § 62. **Reisig** Vorles. S. 243. **Holtze** 2 S. 8. **Haase** Vorles. 1 S. 104. **Dräger** 1 ² S. 140 ff.

C Peter über die schwachen Verba der lat. Spr. Rhein. Mus. 3 (1845) S. 95 ff. 360 ff.

W Weissenborn Jahrb. 43 (1845) S. 189 f. 44 (1845) S. 90 ff.

A Eckert *de verbor. Lat. transit. et intransit. q. d. usu* Breslau 1849 8.

C F W Müller Passivconstructionen (*persuadeor* u. s. w.) Philol. 9 (1853) S. 626 ff.

A Wannowski *de promiscuo verborum activorum atque neutrorum usu apud Latinos* Posen 1867 4.

Engelhardt passive Verben mit dem Acc. u. s. w. Bromberg 1879 (19 S.) 4.

Deponentia.

L Ramshorn *de verbis Latinorum deponentibus* Leipz. 1830 8.

J G Ek *de verbis deponentibus Latinorum iisdem cum mediis Graecorum quodammodo comparandis* Lund 1835 8.

C F A Nobbe *quaest. gramm. Lat.* (*de verb. dep. et commun.*) Leipz. 1839 4.

Th Nölting über das lat. Deponens Wismar 1859 4.

F Scholl die lat. Deponentia aufgef. als Medialformen und classificiert Bl. für das bayr. Gymnasialschulw. 1868 S. 45 ff.

A W Jahnsson *de verbis Lat. deponent.* Helsingfors (Leipz.) 1872 8.

H Kowaleck *de medio Lat. quale ap. Plaut. inveniatur* Deutsch-Crone 1875 4.

α. Die Modi.

Vgl. oben I § 64. **Reisig** Vorles. S. 505. **Haase** Vorles. 2 S. 223. Holtze 2 S. 101. **Dräger** 1 [2] S. 296.

1. Im Allgemeinen.

J Savels vergl. Lehre vom Gebr. der Modi I Essen 1836 8.

C F Nägelsbach *de vera modorum origine* Erlangen 1843 8.

H Düntzer über die dem Griech. und Lat. eigenthüml. Tempus- und Modusbildungen Zeitschr. f. d. Wiss. d. Spr. 2 (1847) S. 76 ff.

A F Aken die Grundzüge der Lehre von Tempus und Modus im Griech. histor. und vergleichend dargestellt Rostock 1861 8. **Ders.** über einige Grundfragen der griech. Moduslehre Zeitschr. für d. Gymn. 1864 S. 257 ff.

L Lange der homerische Gebrauch der Partikel εἰ I Einleitung und εἰ mit dem Optativ II εἴ κεν (ἄν) mit Optativ und εἰ ohne Verbum finitum (Abhandlungen der sächs. Ges. der Wissenschaften, philol. hist. Cl.) Leipz. 1872/73 8.

G Autenrieth Grundzüge der Moduslehre im Griechischen und Lateinischen Zweibrücken 1875 8.
 P Harre Jahresber. Zeitschr. für das Gymnasialw. 1877 S. 387.

K Koppin Beitrag zur Entwickelung und Würdigung der Ideen über die Grundbedeutungen der griechischen Modi I Wismar 1877 (58 S.), II Stade 1880 (84 S.) 4.
 zu I **B Gerth** Bursians Jahresber. VI (1878) Bd. 15 S. 259.

C Capelle die neueren Arbeiten auf dem Gebiete der homerischen Syntax I Modi und Conjunctionen Philol. 36 (1877) S. 677 ff. (oben § 3 5).

2. Im Lateinischen.

W Weissenborn *de modorum apud Lat. natura et usu I* Eisenach 1846 8. **Ders.** über die Bildung des Modus im Lateinischen Philol. 1 (1846) S. 589 ff.

F Peters *de attractionibus quibusdam temp. ac mod. l. Lat.* Deutsch-Crone 1861 4.

L Tobler Uebergang zwischen Tempus und Modus Zeitschr. für Völkerpsychol. 2 (1862) S. 29 ff.

J Lattmann die deutschen Modalitätsverba in ihrem Verhältniss zum Lateinischen Clausthal 1879 4.

E Hoffmann und **E Lübbert** unten § 45.

W Th Jungclaussen *quaestiones syntacticae de Taciti sermonis proprietate in usurpandis verbi temporibus modis participiis* Kiel 1848 4.

§ 25. Der Indicativ.

Winkler über die Zeiten des Indicativs und den Gebrauch des Conjunctivs in unabhängigen und abhängigen Sätzen I—III Leobschütz 1867—1871 4.

O Fuhrmann der Indic. der indir. Fragesätze bei Plautus Jahrb. 1872 S. 809 ff.

§ 26. Der Imperativ.

Vgl. oben I § 61. **Reisig** Vorles. S. 605. **Holtze** 2 S. 134. **Dräger** 1 ² S. 324.

N B Krarup *de usu imperativi apud Latinos* Kopenhagen 1825 4. und in Seebode's *miscellanea critica* 2 (1824) S. 728 ff.

F Schröring über d. Imp. der lat. Spr. Jahns Arch. 10 (1833) S. 156 ff. **W Weissenborn** Jahrb. 43 (1845) S. 211 ff.

F Umpfenbach *de iussivo temporis praeteriti* in den *meletemata Plautina* (Giessen 1860) S. 48 ff.

V Loch zum Gebrauch des Imperativus bei Plautus Memel 1871 4.

G Ebeling *de imp. usu Horatiano, syntaxis Hor. p. II* Wernigerode 1871 4.

§ 27. Der Conjunctiv.

Reisig Vorles. S. 507. **Holtze** 2 S. 72. 136. **Dräger** 1 ² S. 304 ff.

1. Im Allgemeinen.

A Loiseau *de modo subiunctivo grammat. histor. et philos. disquisitio* Paris 1866 8.

B Delbrück und E Windisch syntakt. Forschungen I Der Gebr. des Conj. und Optat. im Sskr. und Griech. (von B. D.) Halle 1871 8.

J Jolly ein Capitel vergleichender Syntax München 1872 8.

J Ernst *de usu aoristi et praesentis coniunctivi in enunciatis relativis condicionalibus et temporalibus* Marburg 1873 8.

C Lang der potentiale Optativ bei Homer Offenburg (Freiburg) 1866 8.

L Polluge *de coniunctivi et futuri usu Homerico* Breslau 1874 8.

2. Im Lateinischen.

C F C Wagner *de coniunctivi modi apud Lat. natura usuque* (1818) *opusc. acad. I* (Marburg 1832 8.) S. 166 ff.

H Börsch hat die lat. Sprache einen Optativ? Marburg 1821 4.

F L J Tiburtius Vers. die Lehre vom Gebr. des Conjunctivs im Lat. u. s. w. auf philos. Grundsätze zurückzuführen u. s. w. Leipz. 1822 8.

A G Gernhard *de vi et usu coniunctivi apud Lat.* (1824) *opusc.* (Leipz. 1836 8.) No. 4.

C F Etzler vom lat. Conjunctiv Spracherörterungen (1826) S. 109 ff.

C A Thortsen *de coniunctivo modo eiusque usu in l. Lat.* Kopenhagen 1827 8.

W Mohr Vers. einer wissenschaftl. Begründung der Lehre vom Conjunctiv im Lat. Göttingen 1827 8.

F Ellendt (1827) unten § 55.

G P Kieffer grammat. Untersuchung in Bez. auf den Konjunctiv der lat. Spr. Bayreuth 1828 4.

G R Rabe *comment. de coniunctivo in l. Lat. I II* Upsala 1839 8.

W H Kolster über die Tempora des Conjunctivs im Lat. Zeitschr. für die Alterthumsw. 2 (1844) S. 386 ff. 482 ff.

J B Greenough *Analysis of the Latin Subjunctive* Cambridge 1870 8.
J H Roby *of the Subj. mood, Lat. Gr. II* (1874) S. XCVII ff.

3. Besondere Gebrauchsarten.

C E Putsche über den Gebr. des lat. Perf. Conjunct. nach Praeteritis in den sogen. Causalsätzen Jahns Arch. 1 (1837) S. 66 ff. **Ders.** über den hypothet. Gebr. des unabhäng. Conjunct. und Indicat. ohne *si* Jahrb. 1855 S. 177 ff.
J L F Krauss *de coniunctivo rhetorico s. pathetico* Onolzbach 1857 4.
R Basse (1865. 1871) siehe § 39. 55.
W Scheuerlein der Conj. iussivus der geforderten Seelenthätigkeit im unabhäng. lat. Nebensatz Halle 1867 4.
J F Johanson *de usu modorum in verbis* debere posse *simil. in primariis sententiis condicionalibus* Upsala 1868 8.
Philol. Anz. 1 (1869) S. 69 ff.
G Heidtmann die Negation bei d. lat. *coni.. prohibit.* Wesel 1868 4.
A Jerzykowski *de formis verborum quae a scriptoribus Romanorum explicantur enuntiationibus secundariis in quibus coni. reliquorum temporum positi sunt pro coni. futuri primi aut ex.* Posen 1875 8.
P Harre Jahresber. Zeitschr. für das Gymnasialw. 1877 S. 388 ff.
F Hüttemann *de usu subiunctivi relativi et absoluti apud Tacitum in contionibus obliquis* Münster 1864 8.
F Hoppe der Conjunctiv der Conjug. periphrastica activa in indirecten Fragen und Bedingungssätzen und der Nominativus cum infinitivo futuri activi bei Cicero Gumbinnen 1879 (19 S.) 4.

§ 28. Der Infinitiv.

Vgl. oben I § 65. **Reisig** Vorles. S. 779. **Holtze** 2 S. 24. **Dräger** 1 [2] S. 329. 2 S. 292.

1. Allgemeines.

Max Schmidt über den Infinitiv Ratibor 1826 4.
C E A Schmidt *de infinitivo* Prenzlau 1827 4.
G F Schömann zur Lehre vom Infinitiv Jahrb. 1869 S. 209 ff.
E Herzog die Syntax des Infinitivs Jahrb. 1873 S. 1 ff.
C Meyerheim *de inf. Homerico cap III spec. I II* Göttingen 1875/76 8.
C Capelle Philol. 37 (1877) S. 89 ff.
G Englich *de infinitivo Homerico* Breslau 1867 8., Schrimm 1868 4.
P Genberg *de verbo infinito Latinorum* Lund 1837 8.
H Kratz *coepi* u. dgl. mit Infinitiv Jahrb. 1865 S. 724 ff.
Gust Müller zur Lehre vom Infinitiv im Lat. Görlitz 1878 (20 S.) 4.

2. Der *infinitivus historicus.*

H C F Prahm Versuch über das Wesen des histor. Infin. in der lat. Spr. Altona 1798 und 1827 8.
A Mohr über den histor. Infinitiv der lat. Spr. Meiningen 1822 8.
H L O Müller *de usu atque nat. inf. hist. apud Lat.* Celle 1833 4.
Th R Mende *de infin. histor. apud scriptores Lat. spec. I* Brieg 1845 4.

F C F Spiess *disput. gramm. de infin. histor. accus. cum inf. et coniunct.* ut *et* quod *post verba sentiendi* Wiesbaden 1846 4.

G C H Raspe grammat. Kleinigkeiten (Güstrow 1871 4.) über den *inf. hsit.* S. 11 f.

G Mohr *de infinitivo historico* Halle 1878 (31 S.) 8.

G Gemss Zeitschr. für das Gymnasialw. 1878 S. 249 (*inf. descriptivus*).

3. Gebrauch einzelner Schriftsteller.

Plautus **F Lübker** *de usu infinitivi Plautini* (1841) gesammelte Schriften 1 (Halle 1852 8.) S. 128 ff. **E Walder** der Infinitiv bei Plautus Berlin 1874 8. **G Votsch** *de infinitivi usu Plautino* Halle 1874 8. [dazu **A O F Lorenz** philol. Anz. 7 (1876) S. 572].

Sallustius **H Koziol** über die Bedeutung und den Gebrauch des histor. Infinitivs bei Sallust Iglau 1866 4.

Cornelius Nepos **J Eidenschink** der Infinitiv bei Cornelius Nepos u. s. w. Passau 1877 (48 S.) 8.

Horatius **F W Dahleke** *de usu infinitivi Horatiano I* Breslau 1854 8. **F I Hester** *de infinitivi natura et apud Horatium usu* Münster 1858 8. **H O Indebetou** *de usu infinitivi Horatiani* Upsala 1875 8.

Vergilius **Ch Jänicke** die sogen. Gräcismen im Gebrauch des Infinitivs bei Vergil Oberhollabrunn 1875 4. **W von Steltzer** über den Gebrauch des Infinitivs bei Vergil Nordhausen 1875 4. **H Krause** *de Vergilii usurpatione infinitivi* Berl. 1878 (114 S.) 8. **F Maixner** *de infinitivi usu Vergiliano* Leipz. (Zagrabice) 1877 8.

Ovidius **G V Bucht** *de usu infinitivi apud Ovidium commentatio* Upsala 1875 8. **E Trillhaas** der Infinitiv bei Ovid Erlangen 1877 8.

Statius und Juvenal **F Lohr** *de infinitivi apud P. Papinium Statium et Iuvenalem usu* Marburg 1875 8.

Tacitus **P Czensny** *de infinitivo Taciteo I* Breslau 1868 8. **C Wetzell** *de usu verbi substantivi Tacitino* Cassel 1875 8.

4. Dichterischer Gebrauch im Allgemeinen.

G F Hildebrand oben II § 22. **H Kratz** Jahrb. 1865 S. 724 (oben II § 28).

Lilienthal *audeo* vor dem Infinitiv Zeitschr. f. d. Gymn. 1859 S. 812 ff.

O Kübler *de inf. apud Rom. poetas a nominibus adiectivis apto* Berlin 1861 4.

H Merguet *de usu syntactico inf. Lat. maxime poetico* Königsberg 1863 8.

O von Golenski *de infinitivi apud poetas Lat. usu* Königsberg 1864 8.

§ 29. Das Gerundium.

Vgl. oben I § 66. **Reisig** Vorles. S. 238. 769. **Holtze** 2 S. 44. **Dräger** 2 S. 789 ff. **A G Gernhard** oben § 30. **P Genberg** oben Theil I § 66. Vgl. **Lorenz** über den Dativ der Bestimmung (1871 und 1874) oben II § 10.

M Laurén *de gerundiorum natura* Lund 1801 4.

W Wachsmuth von dem *gerundio, supino* und den damit verwandten Participien Günther und Wachsmuths Athenäum (Halle 1816 8.) I S. 1 ff.

E J W v. Brunér *de gerundio adiectivo sermonis Lat. P. I—X* Helsingfors 1842 8.

W Weissenborn *de ger. et gerundivo Lat. l. comment.* Eisenach 1844 8.

L C M Aubert Beiträge zur lat. Grammatik I Christiania (Leipz.) 1856 8.
Teipel Zeitschr. f. d. Gymn. 1858 S. 549 ff.
Kraut zur Lehre vom Gerundium und Gerundivum Heilbronn 1862 4.
N Ehrnberg *de gerundivo et gerundio Lat.* Lund 1864 8.
H Rotter über das Gerundium der lat. Spr. Cottbus 1871 4.
J K Witt über den Genet. des Gerund. und Gerundiv. in der lat. Spr. I Gumbinnen 1873 4.
E Hoffmann der angebl. elliptische Gebrauch des *genet. gerundii* und *gerundivi* Jahrb. 1874 S. 545 ff.
F Scholl über das Gerundium und Gerundivum Bl. für d. bayer. Gymnasialschulw. 1874 S. 105 ff.
J H Roby *of the Gerund and Gerundive, Latin Grammar II* (1874) S. LXI—XCVII.
E Krause *de gerundii et gerundivi apud antiquissimos Romanorum scriptores usu* Halle 1875 8.
A O F Lorenz philol. Anz. 7 (1876) S. 569.
J N Ott zur Lehre vom *Ablativus gerundii* Festschrift der Gymnasien und Sem. Württembergs u. s. w. (Stuttgart 1877 4.) S. 29 ff.
Ch Hauser der particip. Dativ u. s. w. (1878) oben II § 10.
J Kvičala syntakt. Untersuchungen II Gerundium und Gerundivum Wiener Studien 1 (1879) S. 218 ff.
L Adrian über das lat. *part. praes. pass.* Großglogau 1875 4.
P Harre Jahresber. Zeitschr. für das Gymnasialw. 1877 S. 389.
F Jörling üb. d. Gebr. d. Gerund. u. Gerundiv. bei Tacit. Gnesen 1879 (16 S.) 4.

§ 30. Die Supina.

Vgl. oben I § 66 (bes. **E L Richter**). **Reisig** Vorles. S. 237. 776. **Dräger** 2 S. 823 ff. **W Wachsmuth** (1816) oben § 29. **P Genberg** (1841) oben § 29.
A G Gernhard *de supino et gerundio verborum apud Latinos* (1825) *opusc.* (Leipz. 1836 8.) S. 110 ff.
A Jaumann *de supinis l. Lat.* München 1830 4.
K Foth die Verschiebung lat. Tempora in den roman. Spr. **E Boehmers** roman. Studien Heft 8 (Straßburg 1876 8.) S. 243 ff.
C Ludwig Bursians Jahresber. V (1877) 2 S. 103 f.

§ 31. Die Participien.

Vgl. oben I § 66. **Reisig** Vorles. S. 741. **Holtze** 2 S. 5. 233. **Dräger** 2 S. 743 ff. 783 ff.
F Lübker *de participiis Graecis Latinisque commentatio* Altona 1833 8.
Krukenberg über das gegensätzl. P. bei Homer Züllichau 1857 4.
A Funk *comment. de participiis Graecis et Lat. p. I* Friedland 1843 4.
Kämpf über den aorist. Gebr. des Particips der griech. Aoriste und des *part. perf.* der lat. *verba passiva, neutro-passiva* und *deponentia* Neu-Ruppin 1861 4.
J Jolly zur Lehre vom Particip sprachwissenschaftl. Abhandl. aus G Curtius Gesellsch. (Leipz. 1874 8.) S. 71 ff.

A G Gernhard *de usu participii in sermone Latino* (1826) *opusc.* (Leipz. 1836 8.) S. 134 ff.

Petrenz *de participiorum Latinorum ratione et usu* Gumbinnen 1826 4.

J Täuber über den Gebr. der Participien und der Participialconstructionen in der lat. Spr. Wien 1840 8.

K G Andresen das *part. praet.* für den Ausdruck passiver Fähigkeit Zeitschr. für d. Gymn. 1856 S. 804 ff. **Ders.** über einen bes. Gebr. des Particips in attributiver Beziehung Jahrb. 74 (1856) S. 248 f.

E Lübbert *commentationes syntacticae part. I commentatio prima de structura part. perf. pass. pro substantivo verbali posito* Giessen 1871 4.

W C(lemm) Centralbl. 1871 S. 1083; philol. Anz. 4 (1872) S. 177.

Larisch *de Senecae philosophi usu part. fut. in periodis condicionalibus apodosis loco positis* im *miscell. philol. libellus* Breslau 1863 4.

G E Güthling *de T. Livii orat. cap. II quod est de participiis* Liegnitz 1872 4.

Kraut über Syntax und Stil des jüng. Plinius Tübingen (Schönthal) 1872 4.

F Hoppe zu den Fragm. u. der Spr. Ciceros (Part. fut. act.) Gumbinnen 1875 4.

F Kupfer über den Gebr. des Participiums bei Curtius Cöslin 1876 4.

F Helm *quaestiones syntacticae de participiorum usu Tacitino Velleiano Sallustiano* Leipz. 1879 (VI 139 S.) 8. [vgl. **A E** Centralbl. 1880 S. 690; *rev. crit.* 1880 No. 22].

β. Die Tempora.

Reisig Vorles. S. 480. **Haase** 2 S. 208. **Holtze** 2 S. 61. **Dräger** 1² S. 228.

1. Im Allgemeinen.

L Tobler innere Sprachformen des Zeitbegriffs Zeitschr. für Völkerpsychol. 3 (1865) S. 300 ff.

B Delbrück das altindische Verbum (1874) u. s. w. s. Th. I § 60.

B Delbrück und **E Windisch** syntaktische Forschungen II: **B Delbrück** altindische Tempuslehre Halle 1877 8.

H Hübschmann Centralbl. 1876 S. 1695.

2. Im Griechischen.

H Schmidt *doctrinae temporum verbi Graeci et Lat. expositio historica p. I—IV* Halle 1836—42 4.

E A Fritsch Kritik der bisher. Tempus- und Moduslehre in der deutschen, griech., lat. und hebräischen Spr. u. s. w. Frankfurt a. M. 1838 8.

A Flöck *de temp. ratione verbi Graeci et Lat.* u. s. w. (1852) unten § 33.

Uppenkamp *de temporum usu quaestiones gramm.* Düsseldorf 1861 4.

A Kerber *significationes temporum verbi Graeci et Lat. in uno conspectu collocantur* Halle 1864 8.

R Kohlmann *de verbi graeci temporibus* Halle 1873 8.

L Meyer griech. Aoriste, zur Geschichte des Tempus- und Modusgebrauches im Griech. Berl. 1879 (189 S.) 8.

K Brugman Centralbl. 1880 S. 976.

F Thuemen *de locutionum temporalium usu Homerico* Berl. 1866 8.

3. Im Lateinischen.

C F C Wagner *de temporibus verbi imprimis Latini* (1817) *opusc. acad. I* (1832) S. 146 ff.
C F Etzler Zeitbegriffe der Verbalformen Spracherörterungen (1826) S. 81 ff.
Fabian *de temporibus in sermone Lat. collocandis* Königsb. 1839 4.
A W Schultze die Lehre von der Bedeutung und Aufeinanderfolge der lat. Tempora u. s. w. Prenzlau 1841 8.
S A H Herling (1840) und **W Scheuerlein** (1864) oben § 22.
E Steinkrauss über den Gebrauch der Zeitformen des lat. Verbs Perleberg 1864 4.

4. Gebrauch einzelner Schriftsteller.

Reinhardt die *tempora* und *modi* bei Caesar Heilbronn 1858 4.
F Bussmann *de tempor. et modor. usu apud Sallustium* Greifswald 1862 8.
J Ley *Vergilianarum quaestionum spec. prius, de temp. usu* Saarbrücken 1877 4. [**Th Fritzsche** Bursians Jahresber. V (1877) 2 S. 79].
Schmidt *de temporum historicorum apud Livium usu* Demmin (Berl.) 1874 4.

§ 32. Das Praesens.

Vgl. oben I § 67. **Holtze** 2 S. 61. **Dräger** 1 [2] S. 229. 286.
A Fleckeisen Jahrb. 1861 S. 26.
P Weierstrass über den Gebr. des Praesens in den Nebensätzen präteritaler Hauptsätze Deutsch-Crone 1865 4.
G Andresen Anzeige von **H Lieven** (II § 39) Zeitschr. f. d. Gymnasialw. 1873 S. 357 ff.
J Schrammen von dem grammat. Tempus (Praesens — Perfect) Festschrift (Heiligenstadt 1875 4.) S. 42 ff.

§ 33. Das Imperfectum.

Vgl. oben I § 68. **Holtze** 2 S. 69. **Dräger** 1 [2] S. 278 ff.
A Flöck *de temporum ratione verbi Graeci et Lat. in universum et separatim de iis enuntiatis, in quibus aoristus praeteriti iterationis vel diuturnitatis significationem habere videtur* Coblenz 1852 4.
J H C Dau über den richt. Gebr. der historischen *temporum* insbes. des *imperf.* in der lat. Spr. u. s. w. Leipz. 1819 8.
Hüppe *comment. de Latinorum imperfecto et plusquamperfecto in sententiis conditionalibus* Coesfeld 1834 4. **Ders.** *de vi et usu indicativi temporum perf. et imperf. apud Latinos* Coesfeld 1839 4.
Moller über den Gebr. des *imperf. coniunct.* bei Cicero Zeitschr. für die Alteıthumsw. 3 (1845) S. 89 ff.

§ 34. Das Perfectum.

Vgl. oben I § 69. **Holtze** 2 S. 75. **Dräger** 1 [2] S. 253. **Putsche** (1837) oben II § 27. **Hüppe** (1839) oben II § 33. Vgl. auch **H S Anton** die deutschen phraseolog. Verben im Latein. (1878) oben II § 22.
L Hrovat über das aoristische Perfect in Folgesätzen nach einem *tempus histor.* im Hauptsatz Rudolfswert 1858 4.

W Kühne *de aoristi passivi formis atque usu Homerico* Berl. 1880 8.
F Haase *-erunt* und *-ere* bei Tacitus Zeitschr. für die Alterthumswiss. 3 (1836) S. 673 ff.
Schmidt *de temporum hist. apud Livium usu* (1874) s. § 31 4.

§ 35. Das Plusquamperfectum.

Holtze 2 S. 80. **Dräger** 1 ² S. 258. 304. **Hüppe** oben § 33.

§ 36. Das Futurum.

Vgl. oben I § 71. **Holtze** 2 S. 82. **Dräger** 1 ² S. 280.

L E Rusen *de futuro indicativi ambigui linguae Graecae cum lingua Lat. comparatae commentatio* Holm (Berl.) 1867 8.

§ 37. Das Futurum exactum.

Vgl. oben I § 72. **Holtze** 2 S. 82. **Dräger** 1 ² S. 282. **E Lübbert** oben I § 64.

A Matthiae *de usu fut. ex. Latinorum* Altenburg 1825 4.

F A Heinichen *prolusio de fut. ex. et formularum* videro, tu videris *ratione et usu* Chemnitz 1835 4.

P Thomas *la syntaxe du futur passé dans Térence, rev. de l'instruction publique belge* 1876 S. 365 ff. und 1878 S. 17 ff.

§ 38. Die sogen. coniugatio periphrastica.

Holtze 2 S. 88. **Dräger** 1 ² S. 276. 288. 293.
W Dittenberger Hermes 3 (1868) S. 375 ff. (zu Caesar).

§ 39. Die Lehre von der sogen. consecutio oder convenientia temporum.

Holtze 2 S. 89. **Dräger** 1 ² S. 232.

1. Allgemeines.

J C F Dietz Beitr. zur genaueren Bestimmung der Lehre von dem Gebr. der Zeiten, bes. in der lat. Spr. und Fortsetzung: Abhndl. von der Folge der *temporum* Ratzeburg 1807. 1808 8.

C F Etzler Spracherörterungen (1826) S. 138 ff.

G T A Krüger Untersuchungen (1827, oben II § 3 4) Thl. 2.

E F Borg *de fundamento quo nitatur illa temporum Latin. consecutionis doctrina* Lund 1840 4.

C E Putsche Beitr. zur Berichtigung von Zumpts Grammatik (zur Lehre von der *consecutio temporum* und über *quod*) Gymnasialzeitung 1841 No. 9. 47.

Beurlin über die Lehre von der *cons. temp.* im Lat. Correspondenzbl. für die gel. und Realschulen Würtembergs 1859 S. 250 ff.

Jos Kramarczik die Lehre von der *cons. temp.* Heiligenstadt 1855 4.

Reusch zur Lehre von der Tempusfolge Elbing 1861 4.

R Basse (1861) unten § 55. **Ders.** die Tempusfolge in coniunctivischen Nebensätzen, ein Beitr. zur lat. Grammatik I II Gumbinnen 1871/72 4.

E Lübbert (1870) unten § 45.

P Müller die lat. und französische *consecutio temporum*, eine Sprachvergleichung Bruchsal 1874 8.

J A Schäfer *de locis quibus perfectum coniunctivi pro plusquamperfecto coniunctivi coniunctione* quum *praecedente scriptum est* Meseritz 1874 4.

E Schweikert die *consecutio temporum* der abhängigen lat. Fragesätze Zeitschr. für d. Gymn. 1876 S. 1 ff.

2. Bei einzelnen Schriftstellern.

Plautus **C Rothe** *quaestiones grammaticae ad usum Plauti potissimum et Terentii spectantes* Berlin 1876 9. [dazu **A Lorenz** Bursians Jahresbericht IV (1876) 2 S. 15].

Cicero **H Lieven** die *consecutio temporum* bei Cicero Riga 1872 4. [dazu **G Andresen** Zeitschr. für d. Gymn. 1873 S. 357 ff. und **C Hartung** philol. Anz. 6 (1874) S. 580 ff.]. **A Motschmann** *doctrina de temporum consecutione apud Ciceronem quam nuper cxposuit* **H Lieven** *exemplis ex orationibus Ciceronis deprompțis veram esse demonstratur* Jena 1875 8. **M Wetzel** *de consecutione temporum Ciceroniana capita duo* Göttingen (Leipz.) 1877 8.

Caesar **A Hug** die Consecutio temporum des Praesens historicum zunächst bei Caesar Jahrb. 1860 S. 877 ff. **P A Proocksch** die Consecutio temporum bei Caesar Leipz. 1874 8.

c. Die Partikeln.

Vgl. oben I § 73. **G Stewechius** *de particulis l. Lat.* Cöln 1617 8. **F Hand** *Tursellinus* oben I § 73.

F Bauer die Partikeln der lat. Spr. Nördlingen 1865 8. (oben I § 14).

R Törnebladh *de usu particularum apud Quintilianum* Holm 1861 8.

§ 40. Die Adverbien.

Reisig Vorles. S. 200. 392. **Haase** Vorles. 1 S. 113. 2 S. 204. **Holtze** 2 S. 285. **Dräger** 1 ² S. 109.

W v. Humboldt über die Verwandtschaft der Ortsadverbien mit dem Pronomen in einigen Spr. Abh. der Berl. Akad. phil. hist. Cl. 1829 S. 1 ff.

C F Etzler Sprachererörterungen (1826) S. 53 ff.

G F Schömann *animadversiones ad veterum grammaticorum placita de adverbiis* (1860) *opusc.* 4 S. 221 ff.

S Obbarius gelegentl. Bemerkungen über *macti* und *adversus* Jahrb. 16 (1835) S. 301 ff.

Gryczewski *de nomine adverbiascente Latino* Königsb. 1836 4.

F W Beisert *de adverbiis Latinorum pronominalibus spec.* Breslau 1840 8.

H K Briegleb summatim cognoscere *quid et quale fuerit apud Romanos* Erlangen 1843 8.

C F W Müller Adverbia bei *esse* Philol. 9 (1853) S. 617 ff.

J D Fuss *de adverbiis* parum paullum quin *et de usu verbi occurrendi* Jahns Arch. 19 (1850) S. 450 ff.

F Küttner über den Gebr. von *sponte* und *ultro* I II Berl. 1859. 1860 4.

K A Schmid Beitr. zur lat. Gramm. I (zur Lehre vom Adverbium) Ulm 1854 4. S. 1 ff.

Januskowsky *de adverbiis a verborum participiis et ab adiectivorum comparativis atque superlativis formatis* Bromberg 1862 4.

L v. **Jan** (1867) siehe § 21.

E Klussmann *minus* beim Comparativ Philol. 28 (1869) S. 366 ff.

§ 41. Die Praepositionen.

Reisig Vorles. S. 213. 715. **Haase** Vorles. 1 S. 117. **Dräger** 1² S. 574. **Neue** Formenl. 2² S. 789 ff. (Stellung der Präpositionen).

1. Im Allgemeinen.

L Döderlein über die Classification der Praepositionen (1843) Reden und Aufsätze 2. Samml. (Erlangen 1847 8.) S. 153 ff.

A H Schwarz *de praepositionibus Graecis et Latinis* Königsb. 1859 8.

T Mommsen Entwickelung einiger Gesetze für den Gebrauch der griech. Praepositionen Frankfurt a. M. 1874 4. **Ders.** der Gebrauch von σύν und μετά cum genet. bei Euripides Frankfurt a. M. 1877 4.

W **Hirschfelder** Zeitschr. f. d. Gymn. 1874 S. 578 ff.

2. Im Lateinischen.

W Wachsmuth über die sogen. Ellipse der Praepositionen Günther und Wachsmuths Athenäum (Halle 1817 8.) I S. 2 ff.

E Hänisch über die Verbindung der *nomina subst.* durch Praepositionen in der lat. Spr. I II Ratibor 1835. 1838 4.

J Thoms *comment. de significatione praepositionum in verbis compositis l. Lat. I* Greifswald 1838 4.

Kampmann *de* ab, in, de *et* ex *praeposit. usu Plautino I—III* Breslau 1842. 1845. 1850 4.

E Schäffer *de usu praepositionum Terentiano I* ab ex de ad in Stendal 1848 4.

C H A Wolff *de praepositione ex nomine apta apud Plautum et Terentium* Husum 1848 4.

J Witrzens Gebrauch der Präpositionen in der Stellung ἀπὸ κοινοῦ bei Horaz Waidhofen 1875 8.

O Schüssler *de praepos.* ab ad ex *apud Ciceronem usu* Hannover 1880 (28 S.) 4.

H Domke über den Gebrauch der Präpositionen *ab ex* und *de* bei Iustinus Breslau 1877 (22 S.) 4.

F Ellendt *de praeposit.* a *cum nominibus urbium iunctae apud Livium maxime usu* Königsberg 1843 4.

C H Löwe *disquisitio de praepos.* de *usu apud Livium* Grimma 1847 4.

G Wulsch *de praepositionis* per *usu Liviano* Halle 1880 (79 S.) 8.

Gründler über den Gebr. einiger Praepos. (*propter ob apud ad*) bei Curtius Tarnowitz 1874 (18 S.) 4. [dazu **C Hartung** philol. Anz. 8 (1877) S. 297].

M Sander *quaestiones in Senecam rhetorem syntacticae p. I de particulis loci temporis comparationis finis causae concessionis* Greifswald 1872 8.

H Greef *de praepositionum usu apud Tacitum I* Göttingen 1869 8.

H C Maué *de praepos.* ad *usu Taciteo* Göttingen (Frankfurt a. M.) 1870 8.

A Gerber *nonnulla de usu praepositionum apud Tacitum* Glückstadt 1871 4.
Ders. Gebr. von *super* bei Tacitus Philol. 33 (1874) S. 657 ff.
F W Hensell *de praepos* per *usu Tacitino* Marburg (Leipz.) 1876 (57S.) 8.
P Langen *de usu praepositionum Tertullianeo I—III* Münster 1868—70 4.

3. Einzelne Praepositionen.

I G Lippert *gramm. quaestio de vi et usu* in *particulae* Hof 1830 4.
Varges über Bedeutung und Geltung der lat. Partikel *com* in der Composition mit Verben Stettin 1847 4.
S Obbarius *per* bei Bitt- und Schwurformeln Philol. 5 (1850) S. 145 ff.
O Kübler *de differentia inter particulas* ante *et* prae *intercedente* Breslau 1850 8.
F C L Trojel *prae* oder *pro* bei *neglegere contemnere* und ähnl. Ausdrücken Jahrb. 1855 S. 246 ff.
J A Rozsek *nobiscum* Zeitschr. für die österr. Gymn. 1868 S. 725 ff.
H Usener varronische Excerpte (Gebr. der localen Praepositionen) Rhein. Mus. 24 (1869) S. 94 ff.
A Greef *ad* und *apud* bei Städtenamen Philol. 32 (1873) S. 573 ff.
Ders. die Präposition *cum* in Verbindung mit dem Relativum Philol. 32 (1873) S. 711 ff. 35 (1876) S. 671 ff.
O Brugman *absque* Rhein. Mus. 32 (1877) S. 485 f.
Th Vogel zur lat. Syntax (Gebr. von *in*) Jahrb. 1878 S. 393 f.
H Jordan (*absque*) kritische Beiträge (1879) S. 308 ff.
Schadeberg (*per* bei den Juristen) Jahns Arch. 1 (1831) S. 414 ff.
Teipel *quicum quocum* bei Cic. Jahrb. 15 (1835) S. 200 ff.

Die Conjunctionen.

Vgl. oben I § 73—78. **Reisig** Vorles. S. 261. 411. 527. **Holtze** 2 S. 285. **Haase** Vorles. 1 S. 119. **Wichert** Stillehre S. 74. 86. 133 u. s. **Neue** Formenl. 2 ² S. 807 (Stellung der Conjunctionen).
L Döderlein Grundzüge der Lehre von den Modis und den Conjunctionen (1838) Reden und Aufs. I (Erlangen 1843 8.) S. 382 ff.
C F Jahn *grammaticorum Graecorum de coniunctionibus doctrina* Greifswald 1847 8.
L Lange zur Lehre von den Conj. Philol. 7 (1852) S. 566 ff.
J Tiburtius Lehre vom Gebr. der Conj. im Lat. Leipz. 1822 8.
Th Wissowa *de coniunct. Lat. natura ac signific.* Leobschütz 1858 8.
A Tribukait *observ. de coniunct. apud poet. Lat. usu* Königsberg 1867 8.

§ 42. Die copulativen Partikeln.

Holtze 2 S. 327. **Dräger** 2 S. 1. **Wichert** Stillehre S. 74.
W Christ der Gebr. der griech. Partikel *τε* mit bes. Bezugnahme auf Homer Sitzungsber. d. Münch. Acad. phil. philol. hist. Cl. 1880 S. 25 ff.
M Haupt (*ac, atque*) *obs. crit.* (1837) *opusc.* 1 S. 107 ff.; (Gebrauch von *que* bei Ovidius) Hermes 5 (1870) S. 40 (*opusc.* 3 S. 509).
C W Nauck *de particula* que *ad sententiarum conclusiones non adhibenda* Jahns Arch. 7 (1841) S. 466 ff.

Bauermeister üb. d. Gebr. der Copulativpart. im Lat. Luckau 1853 4.
J Geisler über *que* Philol. 10 (1855) S. 97.
G Lahmeyer das Asyndeton der Namen bei Anführung von Consulnpaaren Philol. 22 (1869) S. 63 ff.
Geist über den Gebrauch von *et* und *que* bei der Inversion Blätter für das bayer. Gymnasialschulw. 1876 S. 338 ff.
E Ballas *gramm. Plautina I de part. copulativis* Greifswald 1868 8.
E Schweikert *que ve ne* bei Horaz Philol. 22 (1869) S. 704 ff.
D Ringe zum Sprachgebr. des Caes. I (*et que atque ac*) Göttingen 1880 4.
Ph Spitta *de Taciti in componendis enuntiatis ratione p. prior* (copul. und advers. Partikeln) Göttingen 1866 8.

§ 43. Die disjunctiven Partikeln.

Holtze 2 S. 352. **Dräger** 2 S. 129.
A Vogelmann die disjunctiven Bindewörter im Lat. Jahns Arch. 11 (1833) S. 616 ff.
C Ditfurt *comment. de particulis* aut vel sive Magdeburg 1840 4.
C F W Müller zum Sprachgebrauch der lat. Komiker Jahrb. 1861 S. 260 ff. **Ders.** über den Gebr. der Partikel *sive* Berl. 1871 4.

§ 44. Die adversativen Partikeln.

Holtze 2 S. 343. **Dräger** 2 S. 93. 735. **Ph Spitta** (1866) oben § 42.
H Jordan (*ast*) krit. Beitr. (1879) S. 290 ff.
J Kvičala syntakt. Untersuchungen (I *tamen ὅμως*) Wiener Studien 1 (1879) S. 147 ff.
H Keil (*sed, ut*) *observat. criticae in Propertium* (Bonn 1843 8.) S. 41.
F Haase *autem* und *quodsi* bei Tacitus Philol. 3 (1848) S. 153 f.

§ 45. Die temporalen, causalen und conclusiven Partikeln.

Holtze 2 S. 117. 180. 357. 363. 367. **Dräger** 2 S. 150. 170. 514. 629. 644.
Homberg *quaestio gramm. de vi et usu vocis* quum Dortmund 1837 4.
I H C Eggers *de part.* cum *comment. gramm.* Altona 1838 4.
Fabian *de constructione part.* quum *I* Königsb. 1844 *II* Tilsit 1850 4.
E A Fritsch nam etenim enim *ἄρα γάρ* Wetzlar 1859 4.
E Hoffmann die Construction der lat. Zeitpartikeln (aus der Zeitschr. f. d. öst. Gymn.) Wien 1860, 2. umgearb. Aufl. 1873 8.
J Fisch zur Construction der Conjunctionen *quum postquam antequam* (*priusquam*) Passau 1865 4.
J Geisler über d. Untersch. der Part. *adhuc non* und *nondum* Breslau 1865 4.
E Lübbert grammat. Studien II (vgl. oben I § 64) die Syntax von *quom* und d. Entwickelung d. relat. Temp. im Lat. Breslau 1870 8.
J **Brix** Jahrb. 1870 S. 423 ff. Zu *quom* siehe auch **G Autenrieth** (1872) oben Theil I § 76; **J A Schäfer** (1874) oben II § 39; **A Krause** (1876) oben Theil I § 76.
H S Anton über die lat. Zeitpartikeln *antequam* und *priusquam* Erfurt 1871 8.
G C H Raspe grammat. Kleinigkeiten (Güstrow 1871 4.) *iam — cum* S. 13, *cum temporale* S. 19 ff.

J Lange *de sententiarum temporalium apud priscos scriptores Lat. syntaxi part. I* Breslau 1878 (48 S.) 8.

A Lorenz Bursians Jahresber. VI (1878) Bd. 14 S. 8; **W Deecke** Bursians Jahresber. VII (1879) Bd. 19 S. 19 f.

M Sander (1872) oben § 41 2.

C Göbel *de coniunctione* quom Gütersloh 1879 8.

O Hoffmann *quaestiones grammaticae de coniunctionum temporalium usu apud historicos Romanos* Erlangen 1880 (57 S.) 8.

Zimmermann Beitr. zur lat. Gr. I: Gebr. der Conj. *quod* und *quia* im älteren Latein Posen 1880 (24 S.) 4.

F Haase Stellung von *hinc, inde, exin* u. s. w. bei Tacitus Phil. 3 (1848) S. 155 f.

A Gerber *de coniunctionum temporis usu Taciteo* Glückstadt 1874 4.

C Reuss *de coniunctionum causalium apud Tacitum usu* Halle 1876 (42 S.) 8.

§ 46. Die condicionalen Partikeln.

Holtze 2 S. 370. **Dräger** 2 S. 671 ff.

G T A Krüger *de formul.* nihil aliud facere quam *vel* nisi *cognatarumque formularum usu tam pleno quam elliptico* Braunschweig 1838 4.

C G Herzog *brevis de partic.* nisi *et* ni *signific. disputatio* Gera 1839 4.

G F Löschke vom Gebr. und Untersch. der lat. Part. *si* und *si non* Bautzen 1839 4. **Ders.** über *nisi* und *si non* (1843) oben § 19.

C F W Müller *nisi* und *si non* Philol. 9 (1853) S. 599 ff.

Tophof Beitr. zur lat. Gramm. (*nisi, si non, quamvis, quamquam* u. s. w.) Essen 1854 4.

K E Kämmerer *de particula* sin *I II* Oels 1859. 1865 4.

§ 47. Die consecutiven und finalen Partikeln.

Holtze 2 S. 155. 176. **Dräger** 2 S. 218. 629. 657 ff. **G F Hildebrand** (1854. 1859) oben § 22.

C C Fickenscher *comment. de coniunctione* quod Nürnberg 1826 4.

I W Wagner *de particulis* ut ne Nordhausen 1827 4.

W Lindau die Partikeln dass *ut quod* und die Construction des *accus. cum inf.* Halle 1831 4.

J G Töpfer philos. Betrachtungen über den Gebr. der Conjunctionen *ut* und *quod* in der lat. Spr. Luckau 1842. 1847 4.

G F Löschke vom rechten Gebr. der Conj. *quod ut ne* u. s. w. Dresden 1850 8.

M Meiring über die Entstehung und die grammat. Geltung der Conjunctionen *quod* und *ut* dass, mit Bemerk. über die entsprechenden Modusverhältnisse Düren (Bonn) 1859 4.

Bender über *quin* Correspondenzbl. für die gel. Schulen Würtemb. 1861 S. 258 ff. 1862 S. 78 ff.

F E Braune *de partic.* ut *simplici et copulata* Lund 1866 4.

H S Anton Studien 2 (1873, zu *ut*) oben II § 3 8.

Geist über den Gebr. der Conjunction *quin* Bl. für das bayer. Gymnasialschulwesen 1876 S. 116 ff.

O Kienitz *de* quin *particulae apud priscos scriptores Latinos usu* Carlsruhe 1878 (24 S.) 4.
A Lorenz Bursians Jahresber. VI (1878) Bd. 14 S. 6 ff.; **E Lübbert** Jenaer L. Z. 1879 S. 64 ff.

H Jordan (*quod*) krit. Beiträge (Berl. 1879 8.) S. 356 ff.

Vgl. auch **Nowotny** Beitr. zur Lehre vom Finalsatze in der hom. Spr. Prag 1857 8. **Herwig** *de μή οὐ particulis* Marburg 1875 8. **B L Gildersleeve** *encroachments of μή on οὐ in later Greeck American journ. of philol.* 1 (1880) S. 45 ff.

§ 48. Die comparativen und correlativen Partikeln.

Holtze 2 S. 335. **Dräger** 2 S. 53. 74. 82. 98. 125. 552 (*cum — tum*) 601.

G F Schömann über die Comparativpart. der griech. und verw. Spr. Zeitschr. f. d. Wiss. d. Spr. 4 (1853) S. 131 ff.

M Holzmann *de comparationis quae dicuntur in Graeca et Lat. lingua particulis* Halle (Berl.) 1866 8.

G Ph Schuppius Untersuchungen über die lat. Bindeformel *non modo* (*non*) — *sed ne quidem* und über deren Synonyma I—III Hanau 1825—30 8.

M Weber *symbolae ad gr. Lat.* (*non magis quam* u. s. w., *nescio an* u. ähnl., *de partic. interrog. vero usu*) Halle (Leipz.) 1826—28 4.

C E Putsche über den Gebr. von *non modo — sed* und *non modo — sed etiam* Zeitschr. für die Alterthumsw. 4 (1837) S. 561 ff.

J G Töpfer philos. Betrachtungen über die Correlativa in zusammengesetzten Sätzen Luckau 1847 4.

Paul *de usu formularum* non modo *et* non modo non — sed (etiam) *et* ne quidem Thorn 1850 4.

W Wolf *de formul.* non (modo) *et* non modo non — sed (etiam) *et* ne — quidem, *quaeque sunt sim., usu Ciceroniano* Ratibor 1856 4.

C Fuhrmann *de partic. comparativarum usu Plautino I* Greifswald 1869 8.

H Hahn *de particularum* quasi *et* velut *usu Taciteo* Göttingen 1879 (68S.) 8.

§ 49. Die affirmativen und negativen Partikeln.

Holtze 2 S. 304. 321. **Dräger** 1² S. 133. 2 S. 63 ff. 79 ff. 283 ff. **Wichert** Stillehre S. 22.

F W Hinzpeter *de* ne *et* non *particulis* Bielefeld 1832 4.

A Cramer *de quibusdam negandi formulis Lat. accuratius explicandis* Cöthen 1838 8.

C G Reinhold *de usu part.* adeo (oben I § 73) Prenzlau 1838 8.

K Scheibe *ne* statt *ne quidem* u. s. w. Philol. 5 (1850) S. 132 ff.

Paul (über *ne quidem* 1850) oben § 48.

S Obbarius über *non* mit dem Imperativ und Conjunctiv statt des prohibitiven *ne* Zeitschr. f. d. Gymn. 1850 S. 543 ff. 952 ff. **Ders.** über *neu* und *nec* nach Imperativ- und Conjunctivsätzen ebendas. S. 897 ff.

C F W Müller Stellung des *non* Philol. (1854) S. 604 ff.

Birkler zur doppelten Negation und zur rhetor. Ironie Correspondenzbl. für die gel. Schulen Würtembergs 1865 S. 145 ff.

F Hörcher Beitr. zur Wortfolge der attributiven Satzverhältnisse in der lat. Spr. Rudolstadt 1860 4. **Ders.** *de verborum ordine l. Lat. usitato* ebendas. 1866 4.
G W Gossrau von der lat. Wortstellung Quedlinburg 1861 4.
A Baumstark zur lat. Wortstellung Jahrb. 1863 S. 861 ff.
C Cavallin *de positione nominum Lat. loci expositi et examinati* Lund 1863 8.
C Abel über einige Grundzüge der lat. Wortstellung 2. Aufl. Berl. 1871 8.
A E J Holwerda *disputatio de dispositione verborum in lingua Graeca, in lingua Latina et apud Plutarchum, accedunt commentarioli ad libros de Iside et Osiride et de Genio Socratis* Utrecht 1878 (IX 156 S.) 8.
W Deecke Bursians Jahresber. VII (1879) Bd. 18 S. 21 f.
F Peters zur Wortstellung in den Oden des Horaz Münster 1870 4.
G Andresen *de vocabulorum apud Tacitum collocatione* Berl. 1874 4.
H Eggers *de ordine et figuris verborum quibus Horatius in carminibus usus est* Löwen 1877 8.

§ 55. Die zusammengesetzten Sätze.

Holtze 2 S. 232. **Wichert** Stillehre S. 421. **C F Etzler** über die grammat. Begriffe Regieren Bestimmen Apposition u. s. w. Spracherörterungen (1826) S. 1 ff.
J Jolly über die einfachste Form der Hypotaxis im Indogermanischen Curtius Studien 6 (1873) S. 215 ff.

W Scheuerlein über die ciceronische Auffassung und formelle Behandlung der formellen Neben- und Zwischensätze in der directen Rede oder über den Unterschied der geistigen Personen im Ciceronianismus Halle 1847 4. **Ders.** über die Norm der Subordination und der Coordination des Casusgebrauchs im lat. Satze Halle 1857 4.
G Wichert *de sententiis secundariis primariam coercentibus Latinis* Magdeburg 1865 4.
J Bartelmann die causalen Nebensätze im Lat. Oldenburg 1859 4.
P A Procksch Gebr. der Nebensätze bei Caesar I Bautzen 1870 4.

1. Apposition.

J F A Jungclaussen *de appositione* Schleswig 1839 4.
A W Schultze *de l. Lat. appositione* Prenzlau 1843 4.
M Heumann die Apposition im Lat. Bl. für das bayer. Gymnasialschulw. 1867 S. 169 ff.
G C H Raspe grammat. Kleinigkeiten (Güstrow 1871 4.), Accusativ-Appositionen zu Sätzen S. 13 ff.
Dräger 1 2 S. 669.

2. Relativsätze (vgl. oben § 21).

Teipel *scr. Graecos Germanicos Latinos a relativa q. d. verborum constructione saepe, neque iniuria semper, discessisse probatur.* Coesfeld 1841 4.

R Förster *quaestiones de attractione enuntiationum relativarum qualis quum in aliis tum in Graeca lingua potissimumque apud Graecos poetas fuerit* Berlin 1868 8.
 M Holzmann Zeitschr. für Völkerpsychol. 7 (1871) S. 88 ff.
Kühn *de enuntiatis relativis l. Lat.* Brandenburg 1836 4.
Wegener der lat. Relativsatz Treptow a. d. R. 1874 4.

3. Hypothetische Sätze (vgl. oben § 46).

a) im Allgemeinen.

G Kiessling *de enunciatis hypotheticis in lingua Graeca et Latina I II* Zeitz 1835. 1845 4.
Kramer über die hypothet. Sätze Augsburg 1863 4.
J A Dommerque die hypothet. Sätze Bensheim 1867 4.
R Basse eine Zusammenstellung des Wichtigsten aus der Lehre von den hypothet. Sätzen I II Gumbinnen 1861. 1862 4.
J Ruhe *de periodis condicionalibus Lat. et Graecis* Lund 1864 8.
 L Lange oben nach § 24 *α* 1.

b) im Lateinischen.

A G Gernhard *de periodo conditionali Lat.* (1829) *opusc.* (Leipz. 1836 8.) No. 9.
F Ellendt *de formis enunciatorum conditionalium linguae Lat.* Königsberg 1827 8.
O Dressel *de enunciatis conditionalibus apud Lat.* Göttingen 1833 8.
J Stanko *comment. de enunciatis conditionalibus linguae Lat.* München 1837 4.
H Riess *de enuntiationum condicionalium linguae Lat. formis ellipticis* Cassel 1840 4.
W T P Patze über die Conditionalsätze der lat. Spr. Soest 1846 4.
J Bahnsen bedingter Gedanke und Bedingungssatz, ein Beitrag zur Philosophie der Sprache Lauenburg i. P. 1877 (24 S.) 8.
Keppel die abhängigen irrealen Bedingungssätze im Lat. Blätter für das bayer. Gymnasialschulw. 1877 S. 201 ff.

c) bei einzelnen Schriftstellern.

J Rothheimer *de enuntiatis condicionalibus Plautinis* Göttingen 1876 8.
A L R Liebig die hypothet. Sätze bei Terenz Görlitz 1863 4.
F Schröter die Condicionalsätze des Dichters Lucrez Wesel 1874 4.
A Mansfeld *de enuntiatorum conditionalium apud elegiarum poetas Latinos formatione* Halle 1879 (52 S.) 8.
M Morgenroth *de condicionalium sententiarum apud Tacitum formatione* Leipz. 1868 8.
I O Klintberg *de formis enunciationum condicionalium apud Tacitum* Upsala (Stockholm) 1877 (45 S.) 8.

4. Vergleichungssätze (vgl. oben § 48).

F S Feldbausch über die lat. Vergleichungssätze mit bes. Rücksicht auf zwei Stellen des Cicero (*de fin.* V 8 20) und Ovid (*met.* I 135) Heidelb. 1847 8.

O Fuhrmann die Vergleichungssätze bei Plautus Jahrb. 1868 S. 841 ff. 1870 S. 687 ff.

5. Fragesätze (vgl. oben § 59).

H Jordan *de pronominalium q. d. interrogat. usu Homerico* Halle 1879 8.

K A Schmid Beitr. zur lat. Gramm. I (zur Lehre von den Fragesätzen) Ulm 1854 4. (S. 8).

H Kratz die sogen. unwillige oder missbilligende Frage mit dem Conj., mit *ut* und dem Conj., mit dem Accus. und Infin. Stuttgart 1862 4. **Ders.** über den Modus der rhetor. Frage in der lat. *oratio obliqua* u. s. w. Stuttgart (Tübingen) 1863 4.

P Eklund *de modo Lat. coni. in absoluta interrog. usurpato* Lund 1868 8.

Leitschuh wie die Römer I das Datum, II die deutschen indirecten Fragesätze *ob nicht — oder ob nicht* nach den Wörtern *fragen erwarten* u. a. der Art bezeichneten Münnerstadt 1871 4.

G Müller über die sogen. unwilligen oder missbilligenden Fragen im Lat. Görlitz 1875 4.

P Harre Jahresber. Zeitschr. für das Gymnasialw. 1877 S. 390.

Rösch über die Fragesätze in der lat. *oratio obliqua* Correspondenzbl. für d. gel. Schulen Würtemb. 1868 S. 230 ff.

E Becker *de syntaxi interrogationum obliquarum apud priscos scriptores Latinos* Studemund's Studien 1 (1873) S. 115 ff.

Th Imme die Fragesätze nach psychologischen Gesichtspunkten eingetheilt und erläutert Cap. I—III Cleve 1879 (37 S.) 4.

6. *Oratio obliqua.*

P Friedrichsen über die *oratio obliqua* in der lat. Spr. I II Husum 1827. 1828 4.

Andersson *de oratione obliqua Lat.* Lund 1846 8.

F Hüttemann *de usu subiunctivi relativi et absoluti apud Tacitum in contionibus obliquis* Münster 1864 8.

§ 56. Die Interpunction.

Reisig Vorles. S. 839.

F Günther Beitr. zur Interpunctionslehre in Bezug auf die lat. Spr. Günther und Wachsmuths Athenäum (Halle 1817 8.) I S. 2 ff.

J Weiske Theorie der Interpunction aus der Idee des Satzes entwickelt Leipz. 1838 8.

D Otto Interpunctionslehre auf wissenschaftl. Grundlage 2. Aufl. Braunsberg 1864 8.

§ 57. Die Anordnung und Verbindung der Sätze (der Periodenbau).

Reisig Vorles. S. 805. 828. **Klotz** Handb. S. 247.

1. Allgemeines.

C Hentze zur Periodenbildung bei Homer Göttingen 1868 4.

C F Etzler Uebersicht und Anordnung der Satzverbindungen Spracherörterungen (1826) S. 61.

F J G Müller *scriptionis de conformatione periodorum in serm. Lat. pars I* Torgau 1829 4.

Lehmann allgem. Mechanismus des Periodenbaus Danzig 1833 8.

A Stinner *de Lat. serm. in copulandis sententiis brevilouegntiae quodam genere* Oppeln 1845 4.
K F Hermann *de protasi paratactica* Göttingen 1850 4.
G Wichert über historisch-continuative Uebergänge Guben 1859 4.

2. Bei einzelnen Schriftstellern.

F W Hagen Materialien zu Uebungen in der ciceronischen Schreibart nebst einer Abhandlung über Periodenbau und Numerus nach Cicero und Quintilian 2 Bde. Erlangen 1796. 1804 8.
W Kriebel der Periodenbau bei Cicero und Livius Prenzlau 1873 8.
F Balázs *de disponendis enuntiatorum et periodorum partibus apud Sallustium* Hermannstadt 1873 8.
E Wesener *de periodorum Livianarum proprietatibus* Fulda 1860 4.
E Weissenborn über den Satz- und Periodenbau in Vergils Aeneide Mühlhausen in Thüringen 1879 (50 S.) 4.

§ 58. Besonderheiten des Periodenbaus.

1. Ellipse und Pleonasmus.

Reisig Vorles. S. 795. **Haase** Vorles. 1 S. 192. **Holtze** 2 S. 211. **Dräger** 1 ² S. 195. 400. 485.
El Palairet *thesaurus ellipsium Latinarum* (Lond. 1760) *ed* **M Runkel** Leipz. 1830 8.
J F C Grimm *libellus de ellipsibus Latinis* Frankfurt 1743 8.
D Chr Grimm *animadversiones ad I F C Grimmii libellum de ell. Lat. p. I—VIII* Annaberg 1774—1780 4.
J G Lindner Abh. über die lat. Ellipse Frankfurt 1780 8.
G Hermann *de ellipsi et pleonasmo in Graeca lingua* u. s. w. in **Wolf** und **Buttmanns** *museum antiquitatis studiorum I* 1808 S. 95, *opusc.* 1 S. 148 ff.
Schlickeisen *quaestio gramm. quae est de formis l. Lat. ellipticis I II* Mühlhausen 1839. 1843 4.
K L Roth Excurse zu Tacitus Agricola (1833) § XXVII.
A de Wannowski *syntaxeos anomalae Graecae pars, de constructione absoluta deque anacoluthis huc pertinentibus* Leipzig 1835 8.
H Riess (1840) siehe § 55 3*b*. **Ders.** *de ellipsi in l. Lat. p. I* Rinteln (Cassel) 1864 4.
G Wichert über die Ergänzung elliptischer Satztheile aus correspondierenden Guben 1861. 1862 4.
O P G Willmann *de figuris grammaticis* Berl. 1862 8.
W Dittenberger (zu Caesar, 1868) oben § 38.
R Schmidt *de ellipsi Tacitina* Dramburg 1871 4.
H Plew *de ellipsi verbi copulativi esse apud poetas Latinos* Tilsit 1877 (30 S.) 4.

2. Anacoluth, Attraction u. ä.

Dräger 1 S. 290.
G T A Krüger Untersuchungen (oben Theil I § 3 4) Heft 2 über die Attraction der griech. und lat. Spr. (1825).
L M Müller (1846) oben Th. II § 10.
A F Kleinschmidt *quaest. de attractione q. d. p. I* Torgau 1847 4.

Schmidt von den Haupterscheinungen der gramm. Attraction, ihrem Zweck und ihrer Bedeutung in der griech. lat. französ. und deutschen Spr. Quedlinburg 1858 4.
Lilienthal *de genere quodam traiectionis apud scr. Lat.* Rössel 1859 4.
K G Hunger über grammat. Inversionen I II Saalfeld 1860. 1866 4.
A Matthiae *de anacoluthis apud Ciceronem* in **F A Wolfs** litterar. Analekten II (1820) S. 1 ff.
C Rhode *de anacoluthis maxime grammaticis in Ciceronis de oratore libris* Breslau 1833 8.
E J W Schuppe *de anacoluthis Ciceronianis maxime in libris de officiis scriptis et Tusculanis disputationibus* Berlin 1860 8.

3. Brachylogie.

L Döderlein *comment. de brachylogia sermonis Graeci et Latini* (1831) Reden und Aufsätze 2. Samml. (Erlangen 1847 8.) S. 169 ff.
S Obbarius über eine Sprachkürze im Lat. Philol. 6 (1851) S. 145.
A Ziegler *de diversis quibus Graeci et Romani in dicendo usi sunt brevitatis generibus* Lissa 1851 4.

§ 59. Der rhetorische Schmuck der Rede.

A F Näke *de allitterat. sermonis Lat.* Rhein. Mus. 3 (1829) S. 324 ff.
A Schlüter *veter. Lat. allitter. cum nostra comparata* Arnsberg 1840 4.
J Mähly über Allitteration neues schweizer. Museum für Philol. 1864 S. 207 ff.
H Paldamus *de repetitione vocum in sermone Graeco ac Lat.* Greifswald 1836 4., Zeitschr. für die Alterthumsw. 5 (1838) S. 1205 ff.
C Steiner *de numero oratorio* Posen 1850 4.
G Wichert *de transitionibus patheticis Latinis p. I, de clausula rhetorica Latina p. I* Königsberg 1854. 1858 4.
A Wannowski *de denominationis vi ac ratione* Posen 1858 4.
H Schneeberger zur Grammatik und Rhetorik Eos 2 (1865) S. 137 ff.
E Loch *de usu allitterationis apud poetas Latinos* Halle 1865 8.
G Gerber die Sprache als Kunst 2 Bde. Bromberg 1871. 1873 8.
C Hartung über die lat. *adnominatio* Philol. 33 (1874) S. 148 ff.
F V Fritzsche *de numeris orationis solutae* Rostock 1875 4.
J Kwičala syntaktische Untersuchungen III Litotes Wiener Studien 1 (1879) S. 239 ff.
Cadenbach *de alliterationis apud Horatium usu* Essen 1837 4.
J Theobald *de annominationis et allitterationis apud Cic. usu* Bonn 1852 8.

§ 60. Die rhetorischen Figuren.

Holtze 2 S. 232. **Dräger** 2 S. 12. 186. **Klotz** Handb. S. 263.
W Kröger *de figuris orationis quae a comparatione rerum petuntur* Marburg 1841 8.
J W Claussen *de figura hyphen s. de nota quae vocatur hyphen sive subunio* Rastenburg 1840 4.
H Wiskemann *comment. de veterum oratione translata et figurata* Hersfeld 1843 4.
J Ch Elster *comment. de hypallage* Helmstädt 1845 4.

Grauer über die *figura personata* nebst einleitenden Bemerkungen zu einer Semasiologie der alten Spr. Zeitschr. für die Alterthumsw. 9 (1842) S. 1 ff.

W Dillenburger Beiträge zur richtigen Erklärung der sogen. *constructio rei pro rei defectu* ebendas. S. 610 ff.

C F W Müller über das sogen. Hendiadyoin im Lat. Philol. 7 (1852) S. 297 ff.

A Wannowski *metonym. ratio e scriptor. Lat. explicata* Posen 1860 4.

Burmester über den Einfluss der Metapher auf die Entwickelung der Spr. Barmen 1863 4.

Loewe *de nonnullis figuris quibus poetae Latini utuntur in exemplum adhibitis septem primis metamorphoseon libris* Grimma 1863 4.

J Hüber *de metonymiae apud poetas Lat. usu I* Königsberg 1867 8.

G Dannehl *de tropis p. I: de translationum metonymiae synecdoches apud poetas aevi Augusti usu* Halle 1868 8.

Eppelin über die Vergleichungen Vergils Lahr 1862 8.

W Hornbostel über die Vergleichungen bei Vergil Ratzeburg 1870 4.

Zimmermann Versuch eine bei Vergil im Satzgefüge des Gleichnisses häufig stattfindende Stellung des Nebensatzes zu erklären Bl. für das bayer. Gymnasialschulw. 1870 S. 221 ff.

G F H Coenen *de comparationibus et metaphoris apud Atticos praesertim poetas* Utrecht 1875 (150 S.) 8.

H Fischer über einige von dem Seewesen entlehnten tropischen Ausdrücke der lat. Spr. und deren Uebersetzung Meiningen 1870 4.

J Walser zur formalen Seite des Gleichnisses bei den lat. Dichtern Zeitschr. für die österr. Gymn. 1878 S. 175 ff.

F Brinkmann die Metaphern, Studien über den Geist der modernen Sprachen Bd. I die Thierbilder der Sprache Straßburg (Bonn) 1879 (600 S.) 8.

A H Sayce *Academy* 1879 I S. 405; Centralbl. 1879 S. 934.

C L Roth *Taciti synonyma et per fig. ἐν διὰ δυοῖν dicta collegit digessit cum aliorum scriptorum locis comparavit* Nürnberg 1826 4. [**Haase** zu Reisigs Vorles. S. 660].

J Mützell *de translat. quae vocantur apud Curtium usu* Berl. 1842 4.

Häggström *de aliquot translationum Ciceronianarum generibus* Upsala 1861 8.

F A Baur *de aliquot translationum q. d. Livianarum generibus* Augsburg 1864 4.

G E E Ulbricht *Taciti qui ad figuram hendiadyoin referuntur ex minoribus scriptis loci* Leipzig (Freiberg) 1874 4.

Ph Spitta (zu Tacitus, 1866) oben § 42.

B Graupner *de metaphoris Plautinis et Terentianis* Breslau 1874 (IV 48 S.) 8. [**A Lorenz** philol. Anz. 7 (1876) S. 586].

K Lorenz über Anaphora und Chiasmus in Caesars bellum Gallicum Creuzburg 1865 (21 S.) 4.

Ascher Inowraclawer *de metaphorae apud Plautum usu* Rostock 1876 (VI 96 S.) 8. [**A Lorenz** Bursians Jahresber. IV (1876) 2 S. 21].

Lünzner über die Personification in Vergils Gedichten Gütersloh 1876 4.

Houben *de comparationibus Vergilianis* Düsseldorf 1876 4.

F Koldewey die *figura ἀπὸ κοινοῦ* bei Catull Tibull Properz und Horaz Zeitschr. f. d. Gymn. 1877 S. 357 ff.

H Gelbing *de Valerii Flacci tropis et figuris* Marburg 1878 8.

Nachträge.

S. 9 (§ 5 2, nach **J Peile**) **G Meyer** griech. Grammatik (Formenlehre) Leipz. 1880 (XXX 464 S.) 8.

(§ 5 3, nach **E Windisch**) **W Neumann** *parenté du gaulois et du latin, étude linguistique* Neufchatel 1880 (84 S.) 4.

(§ 6, nach **A. Fabretti**) **G F Gamurrini** *appendice al* corpus inscriptionum Italicarum *ed i suoi supplementi di* **A Fabretti** *edita per cura di* **G F G** Florenz 1880 (106 S. X Tafeln) 4.

S. 10 (§ 6 1, zu **J G Cuno**) **Ders.** Verbreitung des etruskischen Stammes über die ital. Halbinsel Graudenz 1880 (35 S.) 4.

(§ 6 1, zu **W Deecke**) **Ders.** etrusk. Forschungen IV das Templum von Piacenza Stuttgart 1880 (100 S. 5 Tafeln) 8. [dazu **A H Sayce** *Academy* 1880 II S. 137 f.; **Pa(uli)** Centralbl. 1880 S. 1201].

S. 11 (§ 6 1, zu **C Pauli**) **Ders.** etrusk. Studien II über die etrusk. Formen arnϑial und larϑial Göttingen 1880 (114 S.) 8.

S. 12 (§ 6 3, zu **F Bücheler**) **Ders.** altital. Grabschrift Rhein. Mus. 35 (1880) S. 495; altes Latein ebendas. S. 627 ff.

S. 13 (§ 7 1, zu **O Rebling**) **Ders.** Beitr. zum Vulgärlat. Jahrb. 1880 S. 367 ff.

S. 14 (§ 7 1, nach **G Koffmane**) **G Landgraf** Bemerk. zum *sermo cotidianus* in den Briefen Ciceros und an Cicero Bl. für das bayer. Gymnasialschulw. 1880 S. 274 ff. 317 ff. (Uebers. über die Studien des Vulgärlat.).

S. 15 (§ 7 2, zu **A de Cihac**) **J Alton** die ladinischen Idiome in Ladinien Gröden Fassa Buchenstein Ampezzo Innsbruck 1879 (375 S.) 8. [dazu **Th Gartner** in Böhmers roman. Studien 4 (1880) Heft 4; Sg. Centralbl. 1880 S. 391].

S. 20 (zu den Specialwörterbüchern) zu Vergilius von **G A Koch** (nach C Ch Crusius) zuerst 1855, 5. Aufl. Hannover 1875, zur Aeneis 1880 8.; zu Ovidius von **J Siebelis** (zuerst 1867) 2. Aufl. von **F Polle** Leipz. 1874.

S. 22 (§ 15 am Schluss zu den Jahresberichten) **W Deecke** Bursians Jahresberichte VII (1879) Bd. 19 S. 1 ff.

S. 23 (§ 16 1, zu **J Hoffory**) **Ders.** Tenuis u. Media K. Z. 25 (1880) S. 419 ff. (nach **J Hoffory**) **G H von Meyer** unsere Sprachwerkzeuge und ihre Verwendung z. Bildung der Sprachlaute Leipz. 1880 (m. 47 Abbldg.) 8.

S. 29 (§ 22 1, zu **H Paul**) **R Kögel** Zeitschr. f. d. Gymn. 1880 S. 404 ff.

S. 30 (§ 23, nach **G H Mahlow**) **K Brugman** zur Beurtheilung der europ. Vocale *a o u* morpholog. Untersuchungen 3 (1880) S. 91 ff.

S. 32 (§ 27, nach **R Grosser**) **Müller** *de σ littera in l. Graeca inter vocales posita* Leipz. 1880 8.

S. 35 (§ 33, nach **Walther**) **W Oehler** *de simplicibus consonis continuis in Graeca l. sine vocalis productione geminatorum loco positis* Leipz. 1880 8.

S. 36 (§ 34 2, zu **H L Ahrens**) **P Cauer** Zeitschr. f. d. Gymn. 1880 S. 464 ff.

S. 41 (§ 36, zu **C Paucker**) **Ders.** die lat. Deminutiva auf einfaches *-ulus -ula -ulum* mit Beiziehung der Nomina verbalia gleichlautender Endung Berl. 1880 (31 S.) 8.

S. 42 (§ 38, nach **J Schmidt**) **Ders.** K. Z. 25 (1879) S. 53 ff.

S. 45 (§ 41 1, nach **A E Chaignet**) **S Primer** die consonant. Declination in den german. Sprachen I Strafsburg 1880 8. **F Stolz** Beitr. zur Declination der griech. Nomina Innsbruck 1880 8.

S. 67 (§ 3, vor Livius) **C Paucker** *de latin. Claudiani poetae observ.* Rhein. Mus. 35 (1880) S. 586 ff.

S. 80 (§ 22, nach **H S Anton**) **Eisenlohr** das lat. Verbum Heidelberg 1880 (52 S.) 8.

(Abgeschlossen den 1. Oct. 1880.)

Namenregister.

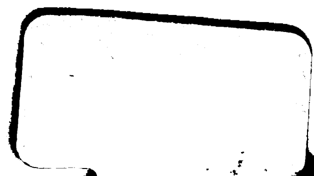
Druckfehler.

Seite	2	Zeile	9	von	unten	statt Miclosich lies Miklosich.
„	8	„	9	„	oben	(zu A Höfer) l. 4 Bde. 1845—53. 8.
„	13	„	20	„	unten	(zu Winckelmann) l. Jahns Arch. 2 (1833).
„	15	„	14	„	oben	(zu H d'Arbois) l. unten § 41.
„	17	„	7	„	unten	(zu Winckelmann) l. Jahns Arch. 2 (1833).
„	17	„	4	„	„	st. H l. K Reisig.
„	19	„	23	„	„	st. Meyring l. Meiring.
„	19	„	5	„	„	st. Mary l. Marg.
„	22	„	16	„	oben	st. F l. K Halm.
„	36	„	14	„	unten	(zu P v. d. Velden) l. Jahns Arch. 4 (1834).
„	37	„	14	„	oben	st. R i. E Klussmann.
„	44	„	6	„	„	st. Dornbart l. Dombart.
„	44	„	16	„	unten	(zu W Wackernagel) l. Jahns Arch. 1 (1831).
„	52	„	3	„	„	st. W l. E Windisch.
„	65	„	8	„	„	l. G F W Lund . . . . *Lat.* u. s. w.
„	66	„	19	„	„	st. A l. H Wirz.
„	80	„	16	„	„	l. p. I—IV Halle 1836—42 4.
„	86	„	12	„	„	st. C l. E Ludwig.
„	87	„	13	„	„	füge hinzu s. § 22.
„	91	„	2	„	„	st. H l. A Greef.
„	97	„	2	„	oben	st. P H l. Ph Spitta.

Druck von W. Pormetter in Berlin C., Neue Grünstrafse 30.


3 2044 036 361 889






3 2044 036 361 889



